लेखक एवं सम्पादक मोतीचन्द् जैन सराफ सनावद |मध्य प्रदेश) (ग्रा० श्री धर्मसागरजी संघस्थ)

> मूल्य सम्यक् श्रद्धा

प्रकाशक |५०० प्रति) श्री छोटेलालजी कॅलाशचंदजी सर्राफ टिकेतनगर (जिला बाराबंकी) [लखनऊ-उत्तर प्रदेश]

## सम्यक् श्रद्धान एवं समीचीन ज्ञान प्राप्ति हेतु प्रकाशित

भ्रो वीर निर्वाण सं २४६६ प्रथमावृत्ति १००० मुद्रकः— कुषाल प्रिन्टर्स, गोबों का रास्ता जयपुर फोन नं॰ ७६०५२

#### चारित्र चक्रवर्तो पश्युक १०६ आचार्य यो णानिसागरजो महाराज



#### प्राक्कथन

## न सम्यक्त्व समं किंचित्, त्रैकाल्ये त्रिजगन्यपि श्रोयोऽश्रेयरच मिथ्यात्व—समं नान्यत् तन्भृतां

तीनों लोक में और तीनो कालों में इस संसारी प्राणी को सम्यक्त के समान हितकारी (कन्याणकारी) कोई भी वस्तु नहीं है और मिथ्यात्व के सहश अकल्याणकारी कोई भी पदार्थ नहीं है। नात्पर्य यह है कि सम्यक्त रहित अवस्था के कारण ही यह जीव अनादि काल से संसार में पिरिश्रमण कर रहा है। सम्यक्त रूपो रत्न मिल जाने के बाद इस जीव का संसार सीमित (अर्द्ध पुद्गल परावर्तन मात्र) रह जाता है।

सम्यक्त्व के होने पर जीव में ४ गुण प्रगट होते हैं। (१) प्रशम (२) संवेग, (३) अनुकम्पा, (४) आस्तिक्य । कपायों की मंदना को प्रशम भाव कहते हैं। संसार शरीर एवं भोगों से विरक्त होना मंवेग है। प्राणीमात्र के हिन की भावना अनुकम्पा है। जिनेंद्र भगवान द्वारा कथित जिनधर्म, जिनवाणी में निःशंक होकर श्रद्धान रखना आस्तिक्य है। जैसे:—जिनेश्वर ने स्वर्ग, नरक, मुमेरु आदि जा वर्णन किया है। हम इन स्थानों को वर्नमान में प्रत्यक्ष नही देख सकते किन्तु फिर भी आस्तिक्य भावों से उनकी वाणी पर अट्ट श्रद्धा होने से दिव्य ध्वनि प्रणीत पदार्थों का अस्तित्व

स्वीकार करते है। क्योंकि जिनेन्द्र भगवान ने घातिया कर्मी के अभाव मे प्रगट केवल ज्ञान के द्वारा तीनों लोकों का स्वरूप बत– लाया है। दृष्टि एवं तर्क के अगोचर होते हुए भी भगवान की वाणी पर श्रद्धा रखना इसी का नाम सम्यक्त्व है।

आज चन्द्रलोक की यात्रा के विषय में थोड़ा विचार करके देखा जाये तो हमारे बहुत से जन बन्युओं की क्या स्थिति हो रही रही है। अमरीकी चन्द्रमा पर उत्तर गये एवं वहां की मिट्टी ले आये है। यह सब अमेरिका के लोगों ने टेलीविजन पर प्रत्यक्ष देखा है। आगे और भी उनके विशेष प्रयास जारी हैं। कई प्रकार की वैज्ञानिक कलानाएं छापो जा रही हैं। यह भी सूचित किया गया कि वहां आम जनता के लोग भी (लाख रुपये का) टिकट लेकर जा सकेगें।

प्रिय वन्धुओं ! न तो सभी लोगों ने टेलीविजन से उन्हें इसी चन्द्र पर उतरते हुए देखा है और न वहां की मिट्टी ही सब लागों को मिली है और न ही सभी लाखों का टिकट लेकर वहां जा सकते हैं। मात्र आगम और पूर्वाचार्यों के प्रति तरह तरह की अश्रद्धा एवं आशंका उत्पन्न कर करके अत्यंत दुर्लभना से प्राप्त हुए सम्यक्त रूपी रत्न को भी व्यर्थ में गवां रहे हैं।

इस प्रकार 'इतोभ्रष्टस्ततोभ्रष्टः' वाली उक्ति को चरितार्थ कर रहे हैं। अतः इतने मात्रा से ही अपनी श्रद्धा को न विगाड़ें। अभी तो आगे इस सम्बन्ध में और भी खोजें होती रहेंगी। अभी तो यह सोचने को बात है कि जब यहां (पृथ्वी) से ३१,६०,००० मील की ऊंचाई पर सबसे पहले ताराओं के विमान हैं, ३२,००,००० मील ऊपर सूर्य के विमान हैं तथा इन सबसे ऊपर अर्थात् ३५,२०,००० मील ऊंचे चन्द्रमा के विमान हैं जबिक अमे— रिका द्वारा छोडा गया राकेट अपोलो ११ तो मात्र २ लाख ४०,००० मील हो गया है तथा चन्द्र विमानों के गमन की गित इतनो तेज (१ मिनट में ४,२२,७७७ पुड़िक मील) है कि उस पर पहुंच पाना ही हम लोगों के लिए अति दुर्लभ है।

इस तरह इन सबको देखते हुए तो ऐसा अनुमान होता है कि वे लोग विजयार्थ पर्वत की श्रेणियों पर तो कहीं नहीं उतरे हैं और वहीं से मिट्टी लाये हैं।

चन्द्रम। का विमान ३६७२ मील का है । वहां पर देवों के ही आवास हैं । वहां की सर्वत्र रचना रत्नमयी है । वहां पर मिट्टी, कंकड, पत्थर का क्या काम है ।

टेलीविजन पर चन्द्रमा पूर्णिमा या अमावश्या के दिन मध्याहन् काल में यदि देख कर बता सकें तो माना जा सकता है कि चन्द्रमा पर पहुंचे, नहीं तो सब बानें निरर्थक व भ्रमोत्पादक हैं

अमेरिकन समाचारों के अनुमार हिनीय आषाढ़ के शुक्लपक्ष को मप्नमी को (भारतीय समयानुसार) रात्रि के १-३० पर चंद्र धरानल पर उनरे। इसका मतलब यह हुआ कि उस समय चंद्रमा राहु के ध्वजदण्ड से ८ कला आच्छादित था तथा तुला राशि में प्रविष्ट था एवं चित्रानक्षत्र था। अर्थात् चन्द्र उस समय अस्त हो चुका था। यदि चन्द्रमा अस्त होने पर भी टेलीविजन पर देख सकें तो वतलाएं। हम यह निश्चय पूर्वक कहते हैं कि अस्त हुआ चन्द्र कभी भी दिखाई नही देगा। इसके विपरीत वैज्ञानिकों ने तो राकेट को चन्द्रमा पर उतरने हुए देखा। परन्तु जब चन्द्र ही नही दिखाई दे सकता तो राकेट-मानव को चंद्र धरातल पर उतरते देखा यह कथन मर्थथा असत्य एवं भ्रामक है।

समाचार पत्रों में एक बात और यह पढ़ने में आई कि प्रयोग संजाना गया है कि चंद्रमा की चट्टानें दो अरब से साढ़े चार अरब वर्ष पुरानी हैं यह मत अमेरिका के न्यूयार्क विश्वविद्यालय के चार बड़े वैज्ञानिकों का है। परन्तु बारीको से अन्वेषण करने पर हजारों या दो चार लाख वर्ष पुरानी हो सकती हैं। लेकिन यह कहना कि वे ४।। अरब वर्ष पुरानी हैं इस प्रकार के निर्णय में क्या प्रमाण है। इस तरह अनुमान से ही वैज्ञानिक लोग बहुत सी बातों को वास्तविक रूप में प्रगट कर देते हैं।

एक बार नव भारत टाइम्स से ममाचार पढने में आये कि एक पुराना हाथी दांन मिला है जो कि ५० लाख वर्ष पुराना है। जबकि यह हजारों वर्ष पुराना भी हो सकता है। ऐसे किनने ही वैज्ञानिकों के अनुमान असत्य को श्रेणो में गिंभत हो जाते हैं।

प्राचीन पाश्चात्य विद्वान पृथ्वी को केवल ८४ हजार वर्ग मी०

या उससे कुछ अधिक मानते थे लेकिन उसकी खोज होने पर अब वह प्रमाण असत्य हो गया । पहले अमेरिका आदि का सद्भाव नहीं था। पृथ्वी को उननी हो मानते थे। अब धीरे धीरे नई खोज से नथे देश मिलें जिससे पृथ्वी वह गई। पाश्चात्य भू-वेत्ता पृथ्वी को नारंगी के आकार गोल एवं घूमती हुई मानते थे, परन्तु इसके विपरीत अमेरिका के एक प्रसिद्ध वैज्ञानिक विद्वान ने पूर्व मत का खंडन करने हुए लिखा था कि पृथ्वी नारंगी के समान गोल नहीं है और सूर्य चन्द्र स्थिर नहीं हैं वे चलते फिरते रहते हैं। इस प्रकार का एक लेख लगभग २५-३० वर्ष पहले समाचार पत्रों में प्रकाशित हो चुका है।

जैन सिद्धांत ने ऐसी खोजों पर प्रकाश इसलिए नहीं डाला कि महर्षियों ने तो मुख्य रूप से मोक्ष प्राप्ति के साधन एवं आत्मा के विकास पर ही प्रकाश डाला है। ये सारे वर्तमान के वैज्ञानिक भौतिकवादी खोजपूर्ण साधन यहीं पड़े रह जावेंगे। इस वैज्ञानिक जान से आत्मा को सद्गति मिलने वाली नहीं है। वैसे सर्वज्ञ कथित वाणी से प्ररूपित इन जट पदार्थों का अविध ज्ञानी आदि ऋषियों ने एवं श्रुतकेविलयों ने द्वादशांग श्रुतज्ञान से जानकर स्वरूप निरूपण अवस्य किया है।

वर्तमान में मानव भोग विलासों में समय को व्यर्थ गवां रहे हैं। धार्मिक अध्ययन से श्न्य होने के कारण ही आज वास्त-विकता से अनभिज्ञ हो रहे हैं। यही कारण है कि 'चन्द्र यात्रा' के बारे में तरह २ को चर्चायें हो रहो हैं। जबिक हमारे जैनाचार्यों ने लोक विभाग, त्रिलोकमार, तिलोयपण्णित आदि महान् ग्रन्थों में तीनों लोकों की मारी रचना तथा व्यवस्था के बारे में पूर्णतया बारोकों से स्पष्टीकरण किया है लेकिन इस आधिक एवं भौतिक युग में किसी को इतना अवसर ही नहीं मिलता दिखाई देता जबिक वे अपनी निधि को देख सकें। आज हम लोग दूसरों की खोज पर मुंह ताकते रहते हैं।

इसी बात को ध्यान मे रखकर जन साधारण के हितार्थ सौर्य मदल के बारे में जन आम्नायानुसार इसका ज्ञान कराने के लिए पूठ विदुषी आर्यिका १०५ श्री ज्ञानमती साताजी ने लोगों के आग्रह पर सन् १९६९ के जयपुर, चातुर्मास के अन्तर्गत १५ दिन के लिए एक शिक्षण कक्षा चताई थी, जिसमें स्त्री पुरुषों तथा बालकों ने बहुत ही रुचि पूर्वक भाग लेकर अध्ययन करके नोट्स भी उतारे थे। तभी से बहुतों की यह इच्छा रही कि यदि यह विषय पुस्तक रूप में छपकर तयार हो जावे तो आबाल गोपाल इससे लाभान्वित हो सकेगे। जैन भौगोलिक तत्वों को सरलता पूर्वक समभ सकेग़ें।

अतः सभी की भावना एवं आग्रह को लक्ष्य में रखकर मैने उन्हीं नोट्स के आधार पर यह पुस्तक लिख कर तैयार की है। संभवतः इसमें कई त्रुटियां भी रह गई होंगी। अतः पाठकगण मुधार कर पढें और सत्यता का स्वयं निर्णय करें।

पुज्य माताजी ने अस्वस्थ अवस्था होते हुए भी अथक परिश्रम

करके, अमूल्य समय देकर जो नोट्म लिखवाये थे उसी के आधार पर से यह बहुत से ग्रन्थों के साररूप यह छोटी सी पुस्तक तैयार की गई है। अत. हम माताजी के अत्यन्त आभारी हैं।

विशेष:—पूज्य माताजी कई स्थानों पर 'उपदेश के अन्तर्गत अकृतिम चैत्यालयों की रचना को लेकर त्रिलोक रचना में जैन भूगोल के आधार पर मध्य लोक में पृथ्वी कितनो बड़ी है? छह खंड की रचना कैसी है? उसमें आर्य लंड कितना बड़ा है? उसकी व्यवस्था कैसी क्या है? मुमेर पर्वत आदि कहां किस रूप में है? इत्यादि विषय पर बहुत ही रोचक ढंग से प्रकाश डालती रहती है।

जब आप अपने संघ सहित शोलापुर चातुर्मास के उपरांत यात्रा करती हुई श्रीसिद्ध क्षेत्र, सिद्धवरकूट दर्शनार्थ पधारीं तब सनावद निवासियों के आग्रह पर सन् १९६७ का चातुर्मास वहीं स्थापित किया। तब वहां पर मी उपदेश के अन्तर्गत बहुत मुन्दर ढंग से अकृतिम चैत्यालयों की परोक्ष बंदना कराते हुए उपरोक्त जैन भूगोल पर विस्तृत प्रकाश डाला था।

तभी से हमारी यह भावना है कि यदि मुन्दर बाग वगीचों एवं द्वीप समुद्रों सहित खुले मैदान में जैन मतानुसार तद्रूप भौगोलिक रचना दर्शाई जावे तो समस्त जैनाजैन जनता को जस्तू-द्वीप मुमेरु पर्वत आदि की रचना साकार रूप में होने से समभना सरल हो जावे । ऐसी रचना अपने प्रकार की एक अद्वितीय एव दर्शनीय स्थल के रूप में देश विदेश के लोगों के आकर्षण का केन्द्र होगी । अतः पाठक गण इस पर विचार करें ।

इस पुस्तक को पढ़कर जैन ज्योतिर्लोक को समभें। विशेष समभने के लिए लोक विभाग इत्यादि ग्रन्थों का स्वाध्याय करें एवं अपने सम्यक्क्व को इड़ बनावे। यही मेरी शुभ कामना है।

### मोतीचंद अमोलकचढमा जैन सराफ

जयपुर ८-१२-६९ सनावद (मध्यप्रदेश) (ग्राचार्य श्री धर्मसागरजी संघस्य)

## दो शब्द

प्रस्तुत 'जैन ज्योतिर्लोक' नामक पुस्तक समयोचित एवं सार गर्भित है। विभिन्न ग्रन्थसागर का मन्थन करके गृह नक्षत्रों को व्यवस्था सम्बन्धी प्रकरण तथा भूलोक एवं ग्रकृत्रिम चैत्यालयों का मुन्दरगीत्या विवरण संकलित किया गया है।

पुस्तक के ग्राद्योपांत पटन से वैज्ञानिकों की खोज की वास्तविकता का ग्रन्दाज भली प्रकार लगाया जा सकता है कि वे लोग चन्द्रयात्रा में कहां तक सफली भूत हुये हैं तथा उनका ग्रन्वेषण कितने ग्रंशों में सत्य है।

पुस्तक के लेखक श्री मोतीचन्दजी सराफ सृपुत्र श्री श्रमोलकचन्दजी सराफ मध्यप्रदेश के सुप्रसिद्ध शहर इन्दौर के निकट सनावद नगर के निवासी हैं। वैराग्यपूर्ण भावनाएं होने के कारण २० वर्ष की श्रायु में ही आजीवन ब्रह्मचर्य ब्रत धारण कर लिया।

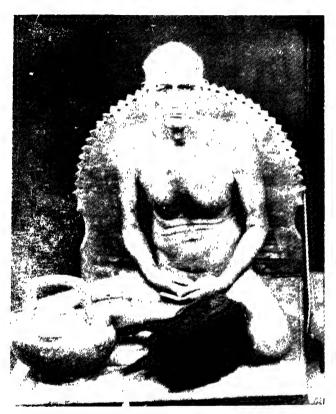
स्रभी जब २ वर्ष पूर्व परम विदुषी स्रायिका पू० श्री जानमती माताजी ने ससंघ सनावद चातुर्मास किया या तभी से उनसे प्रभावित होकर श्रध्ययन करते हुए परम पू० ग्व॰ स्राचार्य श्री शिवस।गरजी के मंघ मे गत २ वर्षों से रहकर जान प्राप्ति में दत्तचित है। गत वर्ष शास्त्री प्रथम वर्ष में गोम्मटसार एवं व्याकरणादि की परीक्षा पास करके इस वर्ष शास्त्री द्वितीय वर्ष में जैनेन्द्र महावृत्ति, श्रष्टिसहस्त्री, राजवातिक श्रादि विषयों का पठन पू० माताजी से ही कर गहे है। पू० गुग्झों के सानिध्य में गहकर शीघ्र ही योग्य विद्वान एवं लेखक बन जावेगे।

ऐसे होनहार नवयुवक ही समाज एवं धर्म के स्तम्भ है। अग्त में परम उपकारी महान् साधुओं (मुनि, ग्रायिकाओं) के प्रति नत मस्तक होकर त्रिकाल नमोस्तु करता हुआ लेखक को हार्दिक वधाई देता हूं।

> पं० इन्द्रलाल शास्त्री विद्यालंकार, जयपुर

**२५ दिसम्बर १९६९** 

#### पर पुरु १०२ आचार्य श्री वारसागरजो महाराज



ताम बीरगाय महाराष्ट्र वि ग्रह १८३२ जाणह एकता प्राथमा मृति दीजा चित्र संव ११६० द्याञ्चित जुक्ला ११ आचार्य श्री ज्ञात्तिसागरजी महाराज से स्वगवास स्वनियाः जयपुरः चित्रसः २०१४ स्राज्यित अग्गा स्रमायस्या

#### प्रस्तावना

विशालग्रहलोकस्य भूलोकस्य तथैव च ।
नित्यानां जिनधाम्नांच वर्णनं कृतमत्र सत् ॥
माता ज्ञानवती श्लाध्या माता जिनमातस्तथा ।
उभयोर्णु एयकमेंदं धन्यवादोचितं सदा ॥

प्रस्तुत पुस्तिका अपने नाम से ही अर्थ की सार्थकता दिख लातो हुई हिष्टिगत होती है ग्रन्थकर्ता ने ज्योतिर्लोक नाम मे इमका नामकरण किया है किन्तु इसमें न केवल 'ज्योतिर्लोक' का ही वर्णन है अपितु मध्यलोक के द्वीप, समुद्रों, नदी, पहाों एवं क्षेत्र विभागों का भी वर्णन है और ये ही नहीं इसमें उन अकृत्रिम चेत्यालयों का भी वर्णन है जो कि मध्य लोक में ४५८ की संख्या में सदा शाइवत विद्यमान हैं।

आधुनिक युग में चन्द्र लोक यात्रा का डिडिम घोष चतुर्दिक मृनाई पदता है। वैज्ञानिकों ने वहां जाकर वहां के वायु मण्डल का, वहांकी मिट्टी का और वहां पर होने वाली जलवायु का भी अध्ययन किया है। यह भी निश्चित हो चुका है कि चन्द्र लोक में मानव का जाना संभव है और कितप्य सामग्री के सद्भाव में मानव वहां जीवित भी रह सकता है। किन्तु जैनाचार्यों ने इस धारणा को सही रूप नहीं दिया है। उनका कहना है कि चाहे आधुनिक वैज्ञानिक अपने आप की चन्द्र लोक यात्रा सफल समभ तें किन्तु अभी वे असली चन्द्रमा पर नहीं पहुंच पाये हैं। आकाश में अनेकों ग्रह नक्षत्र ही नहीं इसी प्रकार के अन्य भ्रमणशील पुद्गल स्कध भी शास्त्रों में बतलाये गये हैं। हो सकता है आधुनिक वैज्ञानिक भी ऐसे हो किसी पुदगल स्कंध पर पहुंच गये हों। जैनवाङ्मय के अनुसार उनका चन्द्रमा तक पहुंचना सभव नहीं है।

पुस्तक निर्मात। ने इसी बात को दिखाने के लिये इस 'ज्योति लॉक' नाम की पुस्तक का सृजन किया है। सौर मण्डल में कितने ग्रह, नक्षत्र, सूर्य, चन्द्र और नारे हैं उनकी संख्या मय ऊंचाई व विस्तार के आधुनिक माप के माध्यम से दी है। पाठक उसको जान कर अपना भ्रम मिटा सकते हैं। लेखक स्वयं प्रत्यक्ष दृष्टा नहीं है किन्तु आगम चक्षु से वह जितना देख सका है उतना देखा है, इसी के आधार पर अनेकों ग्रन्थों का मंथन कर सारभूत तत्व निकालने का प्रयन्न भी कर सका है। हमें लेखक के श्रम की सराहना करनी चाहिये।

जिन भगवान सर्वज्ञ होते हैं अन्यथावादी नहीं होते, अतः उनके द्वारा कथित तत्व भी अन्यथा नहीं हो सकते और यह बात मन्य भी है कि जो जो बीतरागी सर्वज्ञ और हितोपदेशी होते हैं वे ऐसे ही होते हैं। अस्तु हमें लेखक की मान्यता का आदर करते हुए उसकी रचना का स्वागत करना चाहिये। ग्रन्थकार ने स्वयं अपना कुछ न निखकर पूर्वाचार्यों का ही सहारा लिया है,। त्रिलोकसार, तिलोयपप्णित्त, लोक विभाग, राज-वार्तिक, श्लोकवार्तिक आदि ग्रन्थ ही इस पुस्तक को आधार शिला है।

जिनागम में श्रद्धा रखने वाले भव्य पुरुष अपने उपयोग की स्थिरता करने वाली और संस्थान विचार धर्म ध्यान में कार्यकारी होने वाली इस पुस्तक को रुचि से पढ़ेगें आर अन्य पाठकों को भी धर्म लाभ लेने में सहयोग प्रदान करेंगे।

इस पुस्तक में विजेषतः तीन विषय रखे गय हैं । १. ज्योति-र्लोक, २. भूलोक और ३. अर्कृत्रिम चैत्यालय ।

१. ज्योतिलोंक — इसमें पृथ्वी तल से ७९० योजन से लेकर ९०० योजन तक को ऊंचाई अर्थात् ११० योजन में स्थित ज्योतिषी देदों के विमानों को बतलाया है इन विमानों से सूर्य, चन्द्रमा, ग्रह, नक्षत्र और तारे मय अपने परिवारों के झुवों को छोड़ कर अड़ाई द्वीर में तो सुमेश पर्वत के चारों ओर परिश्रमण करते हुये दिखाये गये हैं और इसके वाहर वाले अवस्थित दिखाये गये हैं। पुस्तक में इन्हों विमानों की स्थित ऊंचाई और विस्तार का ठीक प्रभाण ग्रन्थान्तरों से देख शोध कर मही लिखा है। सूर्य और चन्द्र विमानों में जिन चैन्यालयों का स्वरूप भी यथावत संक्षिष्त रूप से बताया गया है। किस देव की कितनी स्थित है इसे भी पुस्तक में खोला गया है और किस-किस प्रकार उनका श्रमण है उस पर भी

पूर्ण प्रकाश डाला गया है। सूर्य एवं चन्द्रमा जिन १८४ वीथियों में होकर गमन करते है उनका प्रमाण शास्त्रोक्त विधि से सही निकाल कर लिखा गया है। जम्बूढ़ीप में होने वाले दो सूर्य और दो चन्द्रमा किस प्रकार सुमेरु के चारों ओर परिभ्रमण करते हैं, उनकी गतियों का माप आधुनिक मान्य माप के आधार पर सही निकाला गया है। रात दिन का होना, उनका बडा छोटा होना, ऋतुओं का होना, यहण का होना, सूर्य के उत्तरायण व दक्षिणायन का होना इत्यादि सभी खगोल सम्बन्धी तक्ष्वों का संक्षिप्त दिग्दर्शन कराया है।

- २. भूलोक इस प्रकरण में पुस्तक निर्माता ने जम्बूढ़ीप आदि द्वीपों और लवण समुद्रादि समुद्रों का संक्षिप्त परिचय दिया है इनमें तेरह द्वीप तक के द्वीपों और समुद्रों पर ही विशेष प्रकाश डाला है क्योंकि इन्ही तेरह द्वीपों तक अकृत्रिम चैत्यालय पाये जाते है। अढाई द्वीप के द्वीप और समृद्रों का विशेष विवरण दिया गया है। कितनो भोग भ्मियां और कितनी कर्म भूमियां अढाई द्वीप में हैं उनका संक्षिप्त विवरण और इन क्षेत्रों में होने वाली गंगादिक नदियों क। और इनके परिमाण आदि का वर्णन भी पुस्तक में भली प्रकार दिया है।
- ३. ऋकृत्रिम चैत्यालय पुस्तक में अकृत्रिम चैत्यालयों का स्वरूप भी दिखलाया है। जम्बूद्वीप में ७८ और कुल मध्य लोक में ४५८ चैत्यालय कहां-कहां है, इनको पृथक-पृथक बतला कर

चैत्यालयों तथा प्रतिमाओं का स्वरूप भी संक्षिप्त रूप से समकाया गया है ।

इस प्रकार पुस्तक को आद्योपान्त देखने से पता चलता है कि लेखक का उपक्रम सराहनीय एवं प्रयोजन भूत है हमें जिनेन्द्र के वचनों पर विश्वास करके आगम प्रमाण को विशेष महत्व देना चाहिये क्योंकि इस युग में प्रत्यक्ष हन्टा सर्वज्ञ का तो अभाव है अत: उनके अभाव में उनकी वाणी को ही प्रमाण मानकर उसमें आस्था रखनी चाहिये।

इन शब्दों के साथ मैं पुस्तक निर्माता के ज्ञान विज्ञान एवं परिश्रम की भूरि-भूरि प्रशंसा करता हूं और पूज्या ज्ञानमती माताजी एवं जिनमतोजी माताजी के प्रति विशेषश्रद्धा रखता हुआ इस पुस्तक की प्रस्तावना लिखकर अपना अहो भाग्य समभता हूं।

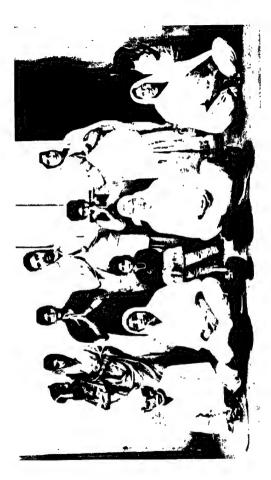
#### गुलाबचन्द बाबड़ा

जैनदर्शनाचार्य

प्रध्यक्ष

श्री दि० जैन संस्कृत कालेज, जयपूर

जयपुर १८ दिसम्बर, १९६९



प्रथम पन्ति-दादेसे यात

दिनीय पस्मित्याये स दाप । सबै हुए

तो छात्रवालजी (पिताजी ) यातिका यो जानमतीजी ग्राजेची गातिका जी ग्रमजमतीजी जीमनी माडदी देवी (मानाजी ) थी कुमुदनी देवी कुरु मालकी देवी , बदनी जाकैबालकाजती (भाना) बस्कुमार जीमके कहा देवी भावज

### प्रकाशक का संचिप्त परिचय

प्रस्तुत पुस्तक के प्रकाशक गोयलगोत्रीय श्रेष्ठी श्री छोटेलालजी अग्रवाल (संघस्थ विदुषी आर्यिका पू० श्री १०५ ज्ञानमती माताजो के पिताजो) हैं। आग बहुत हो घार्मिकमना व्यक्ति हैं। आप उत्तरप्रदेश के प्रख्यात शहर लखनऊ के निकट बाराबंकी जिले के टिकैंत नगर के निवासी हैं। आपकी उम्र लगभग ६१ वर्ष की है। आपकी मुयोग्य धर्मग्ती श्र्या मोहनीदेवी भी बहुत ही धर्म परायणा हैं। अत्यन्त टढ़ता पूर्वक ५ प्रतिमा के व्रतों का पालन करती हुई प्रतिदिन देवगुरु शास्त्र की भक्ति में रत रहती हैं। युगल दम्पत्ति ने कई तीर्थ यात्राएं की हैं। ममय २ पर आपके वहां साधुओं का समागम भी बना रहता है जिससे आहार दानादि देकर सातिशय पुण्यबंध करते हैं। वर्ष दो वर्ष में संघ दर्शनार्थ भी पधारते रहते हैं।

आपके ४ पुत्र एवं ९ पुत्रियां हैं जिनके नाम कमशः इस प्रकार हैं:—(१) मुश्री मैनादेवी, (२) शांतिदेवी, (३) श्री कैलाश चन्दजी, (४) श्रीमती देवी, (५) मनोवतीदेवी, (६) प्रकाशचन्द जी (७) सुभाषचन्द जी, (८) कुमृदिनी देवी, (९) रवीन्द्र कुमार, (१०) मालती देवी, (११) कामिनीदेवी, (१२) माधुरी, (१३) त्रिशला। योग्य माता पिता की योग्य संतानें होती हैं। आपके सभी पुत्र पुत्रियां सदाचारी एवं धर्मनिष्ठ हैं। कुल दीपक है। सर्व प्रथम संतान, 'कन्या रत्न' श्री मैनादेवी ने तो १८ वर्ष की अल्प आयु में ही संसार शरीर एवं भोगों से विरक्त होकर वैवाहिक बन्धनों में न जकड़ कर महान् उत्कृष्ट ब्रह्मचर्य व्रत धारण कर लिया एवं गृह परित्याग कर परम कल्याणकारी आर्यिका दीक्षा ग्रहण कर ली जो कि वर्तमान में आचार्य श्री धर्मसागरजी महाराज के संघ में सुविख्यात विदुषी पू० श्री ज्ञानमती माताजी के नाम से 'यथा नाम तथा गुण' को धारण करती हुई स्वपर कल्याण में अग्रसर एवं तत्वर हैं। पू० माताजी की विद्वत्ता से समस्त भारतवर्षीय जैन समाज सुपरिचित है।

पू॰ माताजी की ही छोटी बहन मनोवती देवी ने भी इन्हीं की सद्प्रेरणा से उदासीन होकरबाल ब्रह्मचयं व्रत लेकर आप ही के मार्ग का अनुसरण करती हुईं आर्थिका दीक्षा धारण कर, (अभयमतीजी के नाम से) संघ में आपसे विद्याध्ययन करती हुईं आत्मकल्याण में रत हैं। अभी अभी गत दशहरे पर आप ही की एक और छोटी बहन श्रीमालती देवों ने भी आप ही के सन्मार्ग दर्शन से वैवाहिक बंधन अस्वीकार करके अपने ही नगर के चातुम्मिस के अन्तर्गत पू॰ मुनि श्री मुबलसागर जी महाराज से आजीवन ब्रह्मचर्यव्रत धारण कर लिया है। जो कि शीघ्र ही माताजी के पास आकर आत्यकल्याण के उत्तम मार्ग पर आरुढ़ होने वाली हैं।

आपकी पुत्र बधुएं भी सुयोग्य, सुशिक्षित एवं आज्ञाकारिणी हैं। इस प्रकार सारा परिवार धार्मिक भावनाओं से ओत प्रोत है। आप कपड़े के व्यवसायी हैं आपके बड़े पुत्र श्री कैलाशचन्दजी सोने चांदी का व्यवसाय करते हैं, एतं छोटे पुत्र कपड़े का व्यापार करते हैं। कुछ वर्षों से अग्य दमा (श्वास) रोग से पीडित हैं अतः इन दिनों बहुत शिथिल हो गये हैं।

धन्य है ऐसे माता पिता को जिन्होंने रत्न रूप संतानों को जन्म दिया। हम श्री जिनेन्द्र देव से प्रार्थना करते हैं कि आपको शोद्र हो स्वास्थ्य लाभ हो एवं सदैव धर्म भावना बनी रहे।

आपके ही समान आपके सुपुत्र श्री कैलाशचंदजी, प्रकाशचंदजी आदि सभी घामिक एवं उदारचित्त हैं। अभी जयपुर चातुर्मास में संघ दर्शनार्थश्री कैलाशचन्दजी पधारे थे तब उन्होंने वर्तमान वाता-वरण में जबिक मानव की चन्द्र यात्रा के बारे में तरह तरह की वर्चाए हैं शास्त्र सम्गत सम्प्रक् स्वष्टीकरण करने हेतु एक पुस्तक प्रकाशन करने के लिए मुभे आग्रह किया।

विषय तो तैयार हो था क्योंकि मानाजी ज्ञानमतीजो ने जैन भूगोल एवं ज्योतिलोक पर कुछ दिन पूत्रं ही चातुर्मास के प्रारम्भ में लगकर १५ दिन के शिक्षणः शिविर के अन्तर्गग प्रकाश डालते पुर मुख्य मुख्य विषय सभी अध्ययनार्थियों को लिखवाये भी थे

#### [ **चार** ]

अतः वे नोट्स देखकर छपवाने के लिए कह गये और सारा कार्यभारदेखरेख आदि का मुक्त पर ही छोड़ गये।

इमी प्रकार, आप समस्त पारिवारिकजन हमेशा धार्मिक कार्यों में अग्रसर रहकर पुण्य संपादन करते हुए निःश्रेयससुख की प्राप्ति करें।

# मोतीचन्द जैन सराफ

( आ० श्रो धर्मसागरजी संवस्थ )

ं पुरु आचार्य रन्त १०६ श्री देपभूषणजी महाराज



# जौन ज्योतिलोंक

## विषयानुक्रमिशका

<b>मंग</b> लाचरण	8
<b>तीनलोक को उ</b> ंचाई का प्रमाण	Ę
मध्यलोक का वर्णन	હ
जम्बू द्वीप का वर्ग्गन	e
जम्बू द्वीप के भरत आदि क्षेत्रों एवं पर्वतों का प्रमाण	6
विजयार्ध पर्वत का वर्णन	8
जम्बूद्वीप का स्पब्टीकरण (चार्ट नं ११)	Ş D
विजयार्घ पर्वत	१२
हिमवान पर्वत का वर्गान	<b>£</b> \$
गंगा आदि नदियों के निकलने का कम	₹ ₹
पद्म आदि सरोवर एवं देवियां (चार्ट नं० २)	88
गंगा नदी का वर्गान	१५
गंगा देवी के श्री गृह का वर्गान	१६
ज्योतिर्लोक का वर्णन <sup>:</sup> (ज्योतिष्क देवों के भेद)	10
ज्योतिष्क देवों की पृथ्वी तल से उंचाई का कम	१७
,, (चार्टनं∘३)	86
सूर्य चन्द्र आदि के विमान का प्रमाण	१९
ज्योतिष्क देवों के विम्बों का प्रमाण  चार्ट नं०४)	₹ 0
ज्योतिष्क विमानों की किरणों का प्रमाण	ء ۶
बाइन जाति के देव	२१

### [ २ ]

शीत एवं उष्ण किरणों का कारण	۶ ۶
सूर्य चन्द्र के विमानों में स्थित जिन मंदिर का वर्णन	<b>२</b> २
चन्द्र के भवनों का वर्ग्गन	२३
इन देवों की आयु का प्रमाण	र्प
सूर्य के विम्व का वर्णन	२५
बुघ आदि गृहों का वर्एन	२६
सूर्य का गमन क्षेत्र	२७
दोनों सूर्यो का आपम में अन्तराल का प्रमाण	२९
सूर्य के अभ्यन्तर गली की परिधी का प्रमाण	२९
दिन–रात्रि के विभाग का कम	<b>ء</b> ۶
छोटे बड़े दिन होने का विशेष स्पप्टी करण	₹ 9
दक्षिणायन एवं उत्तरायण	<b>३</b> ३
एक मुहुर्त में सूर्य के गमन का प्रमाण	33
एक मिनट में सूर्य का गमन	₹४
अधिक दिन एवं मास का कम	₹४
सूर्य के ताप का चारों तरफ फैलने का क्रम	₹ 4
लवण समुद्र के छट्टे भाग की परिवि	34
सूर्य के प्रथम गलो में रहने पर ताप तम का प्रमाण	₹ ₹
सूर्य के मध्य गली में रहने पर ताप तम का प्रमाण	३६
सूर्य के अंतिस गली में रहने पर ताप तम का प्रमाण	3,0
चकवर्ती द्वारा सूर्य के जिन बिंब का दर्शन	36
पक्ष-मास-वर्ष आदि का प्रमाण	₹.

#### [ 3 ]

दक्षिणायन एव उत्तरायण का क्रम	३९
सूर्य के १८४ गलियों के उदय स्थान	Yo
चन्द्रमा का विमान गमन क्षेत्र एवं गलियां	Yo
चन्द्र को एक गली के पूरा करने का काल	R à
चन्द्र का एक मुहूर्त में गमन क्षेत्र	४१
एक मिनट में चन्द्रमा का गमन क्षेत्र	४२
द्वितीयादि गलियों में स्थित चन्द्रमा का गमन क्षेत्र	४२
कृष्गा पक्ष-शुक्ल पक्ष का क्रम	४३
चन्द्रग्रहण-सूर्यग्रहण कम	<b>አ</b> ጸ
सूर्य चन्द्रादिकों का तीत्र-मन्द गमन	<b>አ</b> ጸ
एक चन्द्र का परिवार	४५
कोडाकोड़ी का प्रमाण	ሄ५
एक तारे से दूसरे नारे का अन्तर	ሄ५
जम्बूद्वीर सम्बन्धी तारे	४६
ध्रुव ताराओं का प्रमाण	४७
ढाई द्वीप एवं दो समुद्र संबंधि सूर्य चन्द्रादिकों का प्रमाण	٧८
मानुषोत्तर पर्वत के पूर्व के ही ज्योतिष्क देवों का भ्रमण	86
अट्टाइस नक्षत्रों के नाम	ЯŖ
नक्षत्रों की गलियां	89
नक्षत्रों की एक मुहूर्न में गति का प्रमाण	५०
लवण समुद्र का वर्णन	५१
त्रवण समुद्र में ज्योतिष्क देवों का गमन	५२

### [ 8 ]

अन्तर्द्वीपों का वर्णन	५३
कुभोग भूमियां मनुष्य का वर्णन	५३
लवण समुद्र के ज्योतिष्क देवों का गमन क्षेत्र	48
धानको खण्ड के सूर्य चन्द्रादि का वर्ग्गन	५५
कालोदधि के सूर्य चन्द्रादिकों का वर्णन	५६
पुष्करार्घ द्वीप के सूर्य, चन्द्र	५७
मनुष्य क्षेत्र का वर्णन	६०
अढाई द्वीप के चन्द्र (परिवार महित)	६१
जम्बूद्वीपादि के नाम एवं उनमें क्षेत्रादि व्यवस्था	६२
विदेह क्षेत्र का विशेष वर्णन	६२
१७० कर्मभूमि का वर्णन	६३
इन क्षेत्रों में काल परिवर्तन का कम	६३
३० भोग भूमियां	६४
जम्बूद्वीप के अकृत्रिम चैत्यालय	६५
मध्यत्रोक के सम्पूर्ण अकृत्रिम चैत्यालय	६६
ढाई द्वीप के बाहर स्थित ज्योतिष्क देवों का वर्णन	६७
पुष्करवर समुद्र के सूर्य चन्द्रादिक	६९
असंख्यात द्वीप समुद्रों में सूर्य चन्द्रादिक	६९
ज्योतिर्वासी देवों में उत्पत्ति के कारण	90
योजन एवं कोस बनाने की विधि	७२
भू-भ्रमण का खण्डन	હષ
सूर्य चन्द्र के बिम्ब की सही संख्या का स्पष्टीकरण	७९

# रोट:—सर्वे प्रथम शुद्धि पत्र से पुस्तक में शुद्धि करलें पश्चात अध्ययन करलें।

# शुद्धि पत्र

पृष्ठ	पं <b>वि</b> त	अगुढ	ગુહ
¥	१७	रत्नदाकरा	रन्नशकेरा
ч	ų	हे	हैं
<b>ų</b>	२ १	सूयं	सूर्य
હ	۶	वौड़ा	चौड़ा
6	ų	जन्माभिपक	जन्माभिषेक
6	૭	है	हैं
9	२०	यह	×
بې	ķ	η,	एवं
8.5	ς,	का	ऋम
, , , ,	કૃષ	नदो	नदी
<b>१</b> ४	હ	<b>नि</b> गिच्छ	निगिच्छ
१५	११	म्ब ड	<b>ग्व</b> ण्ड
, , १६	Υ	गा	गंगा
१७	१५	परंग्तु	परनु
<b>२</b> १	۶	प्रकार	प्रकार

### [ अता ]

२१	<b>१</b> २	शोघनर	शोघतर
<b>२</b> २	8	किरणां	किरणों
२३	ą	समह	समूह
₹३	१२	बाज्	बाजू }
78	₹	व ले	वाले
२४	१०	स् ार्ग	स्पर्श
२४	२१	टेव	देव
२६	₹	है	है
२६	₹ ₹	बहस्पनि	वृहस्पति
₹/.	१२	सूँ	सूर्य
₹९,	₹	अभ्यंनर	अभ्यंतर
३२	Ę	मंरु	मेरु
<b>३</b> २	१९	तव	तब
33	R	सूर्व	सूर्य
<b>३</b> ३	6	रहस्योद्धाटन	रहस्योद्घाटन
33	6	_	में
<b>3</b> 3	٢٥	सूर्यो	सूर्यो
₹४	¥	अ ।एव	अतएव
₹ &	l'o	अर्थात मुहर्त	अर्थात १ मुहूर्त
38	10	महूत	मु <sub>टू</sub> र्त
ξ¥	<b>१</b> १	गतिगति	गति
38	99	यथा 🕂४८	यथा २१२२०९३३ <del>३ :</del> ४८

### [इ]

			_
38	6 5	÷ <b>∀</b> ८ =	÷
₹ ₹	१०	तम	तम
₹८	₹	चऋवयों	चकवर्ती
<b>₹</b> ₹	₹ 5	दूसरा	दूसरी
४६	9	एर्व	एवं
<b>ሃ</b> ७	a 9	र्जबूद्वीप	जंबूद्वीप
প্র	8 8	द्वीण	द्वीप
88	१७	नक्षघ	नक्षत्र
¥٩	26	वींथी	वीथी
५०	8	सा ावीं	मातवीं
40	7	आटवीं	आठवीं
40	K	माग	मार्ग
५०	Ę	आद्रा	आर्द्रा
५०	Ę	संवार	संचार
५०	१४	पहलो	पहली
५१	6	<sup>च्</sup> यास	व्यास
५२	8	बीव	बीच
<b>પ</b> રૂ	9	अय्नद्वीप	अन्तर्द्वीप
५३	₹ ₹	गोते	होते
48	₹∍	आता	आती
५५	8	अप्यतर	अन्तर
६१	હ	राज	राजू

### { ई ]

६१	ق:	पें	में
٤٤	ε	मुषमा	मुषमा
٤ لا	8	द्वितीयकाल	द्वितीय, तृतीय काल
کر چ	१५	घरों	घरों
६ ६	१५	घानीकी	घातको
દ ક	ق	ओर	और
36	? १	वन्द्र	चन्द्र
Ę	26	वलय	वलय
६८	२०	पुष्करार्ध	पुष्करार्ध
૭૭	Ę	स्वयभ्रमण	स्वयंभ्रमण
৬৩	१२	सभो	सभी
<u> ج</u> اق	5 8	वूमनी	घूमनी
હષ	१२	हमशा	हमञा
७७	٦	<b>स</b> ेंदा	सर्वदा
ড९	٤	इत	इस
68	٤	२०३ <u>३५</u>	च ९ च <u>र ७</u>
<b>८</b> २	ş	स्वाम	स्वामी

# समपंगा

जिन्होंने सिद्धस्य की उपलब्धि हेनु बालब्रह्मचर्य ब्रत योगीकार कर (साटिका मात्र रखकर) समस्त परिग्रह का परित्याग कर स्त्रियोचित परमोत्कृष्ट स्रायिका पद धारगा किया है

जो भौतिक मुखों की बाञ्छा से सर्वथा परे है।

जो स्वपर कल्याएा की उत्कट श्रभिलाषा से युक्त होकर चतुर्गति रूप संसार से उन्मुक्त होने के लिए कटिबद्ध है।

"माता बालक का हित चाहती है ।"

—–नदनुमार——

जो विष्व के प्राणी मात्र का हित चाहते हुए मोक्ष मार्ग में लगाने वाली सच्ची 'जगत माता' हैं।

ज्ञान ग्रध्ययन एवं पठन पाठन में रत रहती हुईं ग्रापं मार्ग पर प्रवृत्त एवं पोपक, वात्सव्य स्वरूप. हिताबतक विदुषीरत्न, पूज्य श्री ज्ञानमती माताजी के कर कमलों में सविनय सादर समिति—

मोतीचंद जैन सराफ

### विद्यो आरुपुरु बा 🗸 🗸 जानमना महााजा तुभ्यमेव समीपन्य । द्वारा गाना ५५ उन गराक



ज• म ---श्रामाज प्र.र४ शरद प्रशिव संघट र है चल्लार र सि ६०४३ वैद्याख का च

स'ल्लका दी.स ११३१ चीमहार्वध्यक्ती

म्रायका दीक्षा षा दी दपभषगाजी से 🛮 बार्बीवीरसागरती ते माधाराजपुरा (राज०



॥ श्रो महावीराय नमः ॥

### मंगलाचरण

वेसदछप्परण्ंगुल-कदि-हिद-पदरस्स संखभागमिदे । जोइस-जिश्चिन्दगेहे, गर्णगातीदे ग्रमंसामि ॥

अर्थ—दो सौ छप्पन अंगुल के वर्ग प्रमाण (पण्ण्ट्ठी प्रमाण) प्रतरांगुल का जगन्प्रतर में भाग देने में जो लब्ध आवे उतने ज्योतिषी देव हैं।एवं सख्यानों ज्योतिर्वासो देव एकविंब में रहते हैं। तथा एक एक विंब में ?—१ चेत्यालय है। इसलिये ज्योतिष्क देवों के प्रमाण में संख्यात का भाग देने से ज्योतिष्क देव सबंधि जिन चेत्यालयों का प्रमाण आता है, जो कि असंख्यात रूप ही है। उन ज्योतिष्क देव संबंधि असंख्यात जिन चैत्यालयों को और उनमें स्थित जिन प्रतिमाओं को मै भिन्तपूर्वक नमस्कार करता हूं।

वर्तमान में वैज्ञानिकों की चन्द्रलोक यात्रा की चर्चा यत्र तत्र सर्वत्र ही हो रही है। जैन एव अजैन, सभी वन्ध्रगण प्रायः इस चर्चा में बडी ही रुचि से भाग ले रहे हैं, जैन सिद्धांत के अनुसार यह यात्रा कहां तक वास्तविक है, इस पुस्तक को पढ़ने वाले आस्तिक्य बृद्धिधारी पाठकगण स्वयमेव ही निर्णय कर सकते हैं। इस विषय पर समय ममय पर पंश्मक्खनलालजी शास्त्री एवं कांतिलाल शाह विद्वानों के लेख भी समाचारपत्रों मे प्रकाशित हो चुके हैं।

डम विषय पर विशेष ऊहापोह न करके मै इस पुस्तक में केवल जैन सिद्धांन के अनुसार ज्योतिलोंक का कुछ थोड़ासा वर्णन करता हूं।

आज प्रायः बहुत से जैन बन्धुओं को भी यह मालुम नहीं है कि जैन सिद्धांत में सूर्य, चन्द्र तारा आदि के विमानों का क्या प्रमाण है। एवं वो यहां से कितनी ऊंचाई पर हैं इत्यादि। क्योंकि त्रिलोकसार, तिलोयपण्णीन, लोकविशाग, इलोकवार्तिक आदि प्रन्थों के स्वाध्याय का प्रायः आजकल अभाव मा ही देखा जाता है।

इसीलिये कुछ जैन बन्ध् भी भौतिक चकाचोंध में पड़कर बैज्ञानिकों के वाक्यों को ही वास्तविक मान लेते हैं, अथवा कोई कोई बन्धु संशय के भूले में ही भूलने लगते हैं।

वास्तव में, वैज्ञानिक लोग हमेशा हो किसी भी विषय के अन्वेषण एवं परीक्षण में ही लगे रहे हैं। अन्तिम और वास्तविक निर्णय विसी भी विषय में देने में वे स्वयं ही असमर्थ है। वे स्वयं ही ऐसा लिखा करते हैं। देखिये—''वैज्ञानिकों का पृथ्वी के बारे में कथन—

"हमारा सौर मंडल एवं पृथ्वी की उत्पत्ति∶एक रहस्यमय

पहेली है। इस बारे में अभी तक निश्चित रूप से कुछ भी नहीं कहा जा सकता। अनग २ विद्वानों एवं वैज्ञानिकों ने अपनी बुद्धि एवं तर्क के अनुसार अलग २ मन प्रचलित किये हैं। उन सब मतों के अध्ययन के पश्चात् हम इसो निर्णय पर पहुंचते हैं। ब्रह्माण्ड की विशालना के समक्ष मानव एक क्षण भंगुर प्राणी है। उसका ज्ञान सीमित है। प्रकृति के रहस्यों को ज्ञात करने के लिये जो साधन उनके पाम उपलब्ध है, वे मीमित हैं। अपूर्ण हैं। वैज्ञानिकों के विभिन्न सिद्धांतों को हम रहस्योद्धाटन की अटकलें मात्र कह सकते हैं। वास्तव में कुछ मान्यताओं के आधार पर आश्वित अनुमान ही हैं।"

इस प्रकार हमेशा ही वैज्ञानिक लोग शोध मे ही लगे रहने से निश्चित उत्तर नहीं दे सकते हैं।

परन्तु अनादि निधन जैन सिद्धांत में परंपरागत सर्वज्ञ भगवान ने सम्पूर्ण जगत को केवलज्ञान रूपी दिव्य चक्षु से प्रत्यक्ष देखकर प्रत्येक वस्तु तत्व का वास्तविक वर्णन किया है। उनमें कुछ ऐसे भी विषय हैं, जो कि हम लोगों की बृद्धि एवं जानकारी से परे हैं। उसके लिये—

धूचमं जिनोदितं तन्त्वं, हेतुभिनैति हन्यते । श्राज्ञासिद्धं तु तद्ग्राह्यं, नान्यथावादिनो जिनाः ॥

१. सामान्य शिक्षा पुरतक बील ए० वीर्नकी १९६७ में छपी।

अर्थ—जिनेन्द्र भगवान के द्वारा कहा गया कोई कोई तत्त्व अत्यन्त मूक्ष्म है। किसो भी हेतु के द्वारा उसका खण्डन नहीं हो सकता है परन्तु—"जिनेन्द्र देव ने ऐसा कहा है" इतने मात्र से ही उस पर श्रद्धान करना चाहिये। क्योंकि—"जिनेन्द्र भगवान अन्यथावादी नहीं हैं" इस प्रकार की श्रद्धा से जिनका हृदय ओत-प्रोत है उन्हीं महानुभावों के लिये यह मरा प्रयास है।

तथा जो आधुनिक जैन बन्धु या अर्जन बन्धु अथवा वैज्ञानिक लोग जो कि मात्र जैन धर्म में "ज्योतिर्लोक के विषय में क्या <u>मान्यता है"</u> यह जानना चाहते हैं। उनके लिये ही में संक्षेप से यह पुस्तक लिस रहा हूं।

आज से लगभग १२०० वर्ष पहले भी आचार्य श्री विद्यानन्द स्वामी ने ज्लोकवार्तिक ग्रन्थ में भूश्रमण खण्डन एवं ज्योतिर्लोक के विषय पर अत्यधिक प्रकाश डाला था। जिसकी हिन्दी श्री पं०माणिकचन्द्रजी न्यायालंकार ने बहुत विस्तृत रूप में की है। ये ग्रन्थराज सोलापुर से प्रकाशित हो चुके है।

इन प्रकरणों को विशेष समभने के लिये थी ब्लोकवार्तिक में ''रत्नशकर बालुकापंक' इत्यादि सूत्र का अर्थ तथा ''मेरू-प्रदक्तिणा नित्यगतयो नृलोक'' सूत्र का अर्थ अवश्य देखें। तथा लोकविभाग का छठा अधिकार एवं तिलोयपण्णित दूसरे भाग का सातवां अधिकार भी अवश्य देखना चाहिये। [बिशोब जैनागम में योजन के २ भेद हैं। (१) लघु योजन (२) महा योजन। ४ कोश का लघु योजन, एां २००० कोश का महायोजन होता है। योजन एवं कोश आदि का विशेष विवरण इसी पुस्तक के अन्त में दिया है। यहां तो लोक प्रसिद्ध १ कोश में २ मील माने हे उसी के अनुसार १ महायोजन में स्थूल रूप से ४००० मीत मानकर मर्वत्र ४००० से ही गुणा करके मील की संस्या बताई गई है।

क्योंकि जम्बुद्धीय आदि द्वीय, समुद्र, ज्योतिर्वासी बिंब आदि, एवं पृथ्वीयल से उनकी ऊंचाई आदि तथा सूर्य, चन्द्र की गली एवं गमन आदि का प्रमाण आगम में महायोजन से माना है।

अब यहां मूर्य, चन्द्र आदि के स्थान, गमन आदि के क्षेत्र को बतलाने के लिये प्रारम्भ में कुछ अति संक्षिप्त भौगोलिक (द्वीप-समुद्र संबंधि) प्रकरण ले लिया है। अनंतर ज्योतिर्लोक का वर्णन किया जायेगा।

आ ह. श के २ भेद हैं — (१) लोकाकाश (२) अलोकाकाश । लोकाकाश के ३ भेद हैं — (१) अधो लोक (२) मध्यलोक (३) ऊर्ध्वजोक । अनन्त अलोकाकाश के बीचोंबीच मे यह पुरुषाकार तीन लोक हैं।

#### [ ६ ]

### तीनलोक की ऊंचाई का प्रमाण

तीनलोक की ऊंचाई १४ राज् प्रमाण है । एवं मोटाई सर्वत्र ७ राजू हैं।

तीनलोक के जह भाग से लोक की ऊंचाई का प्रमाण—

अधोलोक की ऊंचाई = ७ राजू । इसमें ७ मात नरक हैं। प्रथम नरक के ऊपर की पृथ्वी का∤नाम चित्रा पृथ्वी है।

ऊर्घ्व लोक की ऊंचाई = ७ राजू है। अर्थान् ७ राजू की ऊंचाई में स्वर्ग से लेकर सिद्धशिला पर्यन्त हैं।

नरक के तल भाग में चौडाई ७ राजृ है।

घटते घटते चौड़ाई मध्य लोक में = १ राजू रह गई। मध्य-लोक से ऊपर बढ़ते-बढ़ते ब्रह्मलोक (५वें स्वर्ग) तक ५ राज् हो गई हैं।

५वें ब्रह्मलोक नामक स्वर्ग से ऊपर घटते घटते मिछिशाला तक चौड़ाई

तीनों नोकों के बीचों बीच में १ राजू चौड़ी तथा १४ राज् लम्बी त्रस नाली है। इस त्रम नाली में ही त्रमजीव गाये जाने है।

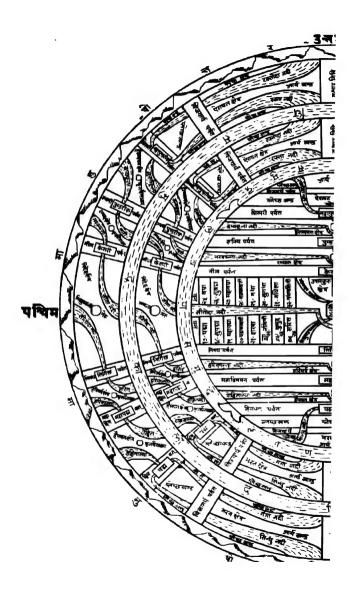
### मध्यलोक का वर्णन

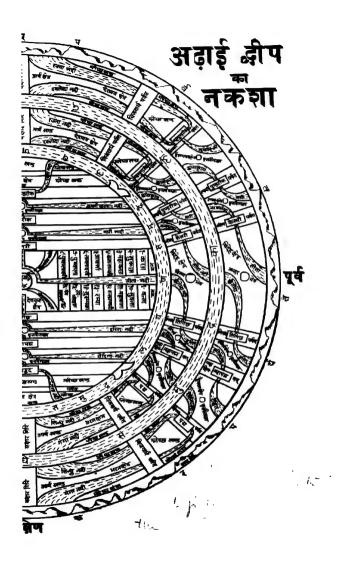
मध्य लोक १ राजू वीड़ा और १ 'लाख ४० योजन ऊंचा है। यह चूड़ी के आकार हैं। इस मध्यलोक में असंख्यात द्वीप और असंख्यात समृद्र हैं।

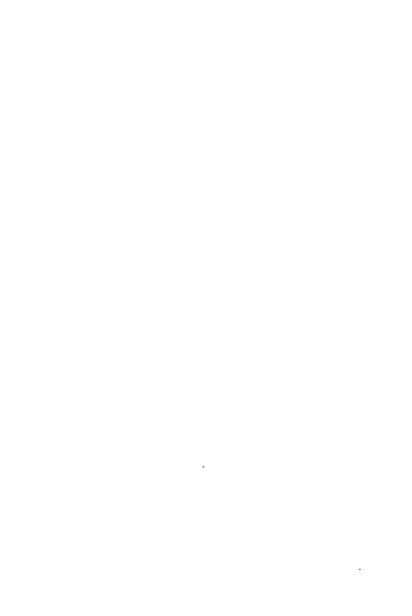
## जंबूद्वीप का वर्णन

इस मध्यलोक में १ लाख योजन व्यास वाला अर्थात् ४००००००० (४० करोड़) मोल विस्तार वाला जंबूद्वीप स्थित है। जंबूद्वीप को घेरे हुयं २ लाख योजन विस्तार (व्यास) वाला लवण समृद्र है। लवण समृद्र को घेरे हुयं ४ लाख योजन व्यास बाला धातकी खब्ड द्वीप है। धातकी खण्ड को घेरे हुये ८ लाख योजन व्यास वाला वलयाकार कालोदिध समुद्र है। उसके पश्चात् १६ लाख योजन व्यास वाला पुष्करवर द्वीप है। इसी तरह आगे-आगे के द्वीप तथा समुद्र कम से दूने-दूने प्रमाण वाले होते गये हैं।

१. ग्रसंख्यातों योजनों का १ राजू होता है। ग्रीर १४ राजू ऊंच लोक में ७ राजू में नरक एवं ७ राजू में स्वर्ग हैं। इन दोनों के मध्य में १ लाख ४० योजन ऊंचा मुमेरू पवंत है। बस इसी सुमेरू प्रमाण ऊंचाई वाला मध्यलोक है, जो कि ऊर्घ्य लोक का कुछ भाग है ग्रीर वह राजू में नाकुछ के समान है। ग्रतएव ऊंचाई में उसका वर्णन नहीं ग्राया।







### मध्यलोक का वर्णन

मध्य लोक १ राजू बोडा और १ 'लाख ४० योजन ऊंचा है। यह चूड़ी के आकार है। इस मध्यलोक में असंख्यात द्वीप और असंख्यात समृद्र हैं।

# जंबूद्वीप का वर्णन

इस मध्यलोक में १ लाख योजन व्यास वाला अर्थात् ४०००००००० (४० करोड) मोल विस्तार वाला जंबूद्वीप स्थित है। जंबूद्वीप को घेरे हुयं २ लाख योजन विस्तार (व्यास) वाला लवण समृद्र है। लवण समृद्र को घेरे हुयं ४ लाख योजन व्यास वाला धातकी खःड द्वीप है। धातको खण्ड को घेरे हुये ८ लाख योजन व्यास वाला वलयाकार कालोदिध समुद्र है। उसके पश्चात् १६ लाख योजन व्यास वाला पुष्करवर द्वीप है। इसी तरह आगे-आगे के द्वीप तथा समुद्र कम से दूने-दूने प्रमाण वाले होते गये हैं।

१. ग्रसंख्यातों योजनों का १ राजू होता है। ग्रीर १४ राजू ऊंच लोक में ७ राजू में नरक एवं ७ राजू में स्वर्ग हैं। इन दोनों के मध्य में १ लाख ४० योजन ऊंचा सुमेरू पवंत है। बस इसी सुमेरू प्रमाण ऊंचाई वाला मध्यलोक है, जो कि ऊर्ध्व लोक का कुछ भाग है ग्रीर वह राजू में नाकुछ के समान है। ग्रतएव ऊंचाई में उसका वर्णन नहीं ग्राया।

अंत के द्वीप और समुद्र का नाम स्वयंभूरमणद्वीप और स्वयंभूरमण समुद्र हैं। कालोदिध समुद्र के बाद द्वीप और समुद्र का नाम सहशही है। अर्थात् जो द्वीप का नाम है वही समुद्र का नाम है। पांचवें समुद्र का नाम क्षीरोदिध समुद्र है। इस समुद्र का जल दूध के समान है। भगवान के जन्माभिषक के समय देवगण इसी समुद्र का जल लाकर भगवान का अभिष्क करने हैं।

आठवां नंदीःवर नाम का द्वीप है। इसमे ५२ जिनचैत्यालय हैं। प्रत्येक दिशा में १३-१३ चेत्यालय हैं। देव गण वहां भक्ति से पूजन दर्शन आदि करके महान पुण्य संपादन करते रहते है।

जंबूद्वीप के मध्य में १ लाख योजन ऊंचा तथा १० हजार योजन विस्तार वाला 'मुमेरू पर्वत हैं। इस जबूद्वीप में ६ कुलाचल (पर्वत) एवं ७ क्षेत्र हैं। ६ कुलाचलों के नाम—(१) हिमवान् (२) महाहिमवान (३) निषध (४) नील (५) रूक्मि (६) शिखरी। ७ क्षेत्रों के नाम—(१) भरत (२) हैमवत (३) हरि (४) विदेह (५) रम्यक (६) हैरण्यवत (७) ऐरावत।

# जंबूद्वीप के भरत आदि चेत्रों एवं पर्वतों का प्रमाण

भरत क्षेत्र का विस्तार जंब्रद्वीप के विस्तार का १९० वां भाग है। अर्थात् ै $^{\circ}$ ्र्र्ट्ट $^{\circ}$ ° = ५२६ $^{\circ}$ ्र्ट्र योजन अर्थात् २१०५२६३ $^{\circ}$ ्र मील

यह पर्वत विदेह जैत्र के बीच में है।

है। भरत क्षेत्र के आगे हिमवन पर्वत का विस्तार भरत क्षेत्र से दूना है। इस प्रकार आगे-आगे कम से पर्वतों से दूना क्षेत्रों का तथा क्षेत्रों से दूना पर्वतों का विस्तार दूना-दूना होता गया है। यह कम विदेह क्षेत्र तक ही जानना। विदेह क्षेत्र के आगे-आगे के पर्वतों और क्षेत्रों का विस्तार कम से आधा-आधा होता गया है। (विशेष रूप से देखिये चार्ट नं०१)

### विजयार्थ पर्वत का वर्णन

भरत क्षेत्र के मध्य में विजयार्थ पर्वत है। यह विजयार्थ पर्वत ५० योजन (२००००० मील) चौडा है। और २५ योजन (१००००० मील) ऊंचा है। एवं लंबाई दोनों तरफ से लवण समुद्र को स्पर्श कर रही है। पर्वत के ऊपर दक्षिण और उत्तर दोनों तरफ इस धरातल में १० योजन ऊपर तथा १० योजन ही भीतर समतल में विद्याधरों की नगरियां हैं। जो कि दक्षिण में ५० एवं उत्तर में ६० हैं। उसमे १० योजन और ऊपर एवं अंदर जाकर समतल में आभियोग्य जाति के देवों के भवन हैं। उससे ऊपर अविध्य ५ योजन जाकर समतल में ९ कूट हैं। इन कूटों में सिद्धायतन नामक १ कूट में जिन चैत्यालय एवं ८ कूटों में व्यंतरों के आवास स्थान हैं।

इस चैत्यालय की लंबाई = १ कोस, चौड़ाई = है कोस, एवं ऊंचाई है कोस की है यह यह चैत्यालय अकृत्रिम है।

१. यह चैत्यालय का प्रमाण सबसे जधन्य है।

# जंबूद्वीप का सपटी करण

# चार्टनं० १

	क्षेत्र नथा			पर्वतों की पर्वतों की	पर्वतों की	* i
	कृलाचलो		194114	ऊंचाई	<b>ऊ</b> ंचाई	
	के नाम	योजन	मील	योजन से	मील से	
सेत्र	भरतक्षेत्र	4 र ६ ब्रह्म	E 23704C	×	×	×
पर्वत	हिमवान	*** 17 0 °	単していること	000	00000%	स्वर्ष के सहय
돼	हमवन	<del>ጀ</del> ት ነ o ያ と	<del>ጀ</del> ቴ ነ ነ ነ ነ ረዳ 2	×	×	×
पर्वत	महाहिमवान	まちるとみ	きからたれづる	000	00000/	मांदी
<del>해</del>	हरि	348582	340}5×23EE	×	×	×
पर्वत	निषध	きとスプラと	E-8-28-53-63	00%	8500000	नपायाहुआसोना
स्र	विदेह	ZbR/3ee	<u>₹</u> \$2823\$\$98\$}	×	×	×
_	_		-		-	

पर्वत	<u>नील</u>	8568793	<b>₹</b> \$2823€03	200%	0000038	वैड्यंमणि
바게	रम्यक	# 6 2 8 Z	きょっとこれがから	×	×	×
पर्नत	रूनिम	BEOSER BEOSER	まりつるとスンさる	300	000002	रजत महश
सं	हैरण्यवत	おようさんと	またこうのできる	×	×	×
पर्वत	शिखरी	きょっとっと	きょうこうのなされ	000	200008	स्वर्षा सट्द
바퀴	ऐरावत	ス (5) (4) (4)	र १०५४६ ३ डे	×	×	×

इस चैत्यालय में १०८ अकृत्रिन जिन प्रतिमायें हैं। एं अष्ट मंगल द्रव्य, नोरण, माला कलश, ध्वज आदि महान विभूतियों से ये चैत्यालय विभूषित है।

यह विजयार्घ पर्वत रजत मई है। इसी प्रकार का विजयार्घ पर्वत ऐरावत क्षेत्र में भी इसी प्रमाण वाला है।

### विजयार्ध पर्वत

चौडाई → ५० योजन ←

	<u> </u>		
	विद्याधरों की नगरी ६०	१० योजन	
<b>1</b>	अभियोग्य जाति के देवों के पुर	१० योजन	
ऊ <sup>ं</sup> चाई २५ योजन	९ कूट = ८ कूट १ चैत्या	त्रय	५ योजन
1	अभियोग्य जाति के देवों के पुर	१० योजन	
	विद्याधरों की नगरी ५०	१० योजन	

### हिमवान पर्वत का वर्णन

हिमवन नामक पर्वत १०५२ देहे योजन (४२१०५२६ है मील) विस्तार वाला है। इस पर्वत पर पद्म नामक सरोवर है। वह सरोवर १००० योजन लंबा नथा ५०० यो० चौड़ा एवं १० यो० गहरा है। इसके आगे-आगे के पर्वतों पर कम से महापद्म, तिगिच्छ केशरी, पुंडरीक, महापुंडरीक नाम के सरोवर हैं। पद्म सरोवर से दूनी लंबाई, चौड़ाई एवं गहराई महापद्म सरोवर की है। महापद्म से दूनी निगिच्छ की है। इसके आगे के मरोवरों को लम्बाई, चौड़ाई एवं गहराई का प्रमाण कम से आधा आधा होता गया है। इन सरोवरों में कमशः १-२-एवं ४ योजन के कमल हैं वे पृथ्वी कायिक हैं। उन कमलों पर श्री, ही धृति, कीति, बुद्धि एवं लक्ष्मी ये ६ देवियां अपने परिवार सहित निवास करती हैं। (देखिये चार्ट नं०२)

### गंगा आदि नदियों के निकलने का कम

पद्म सरोवर के पूर्व तट मे गंगा नदो एवं पिश्वम तट से सिंधु नदी निकलती हैं। गंगा नदी पूर्व समुद्र में एवं सिंधु नदी पिश्वम समुद्र में प्रवेश करती हैं। ये दोनों नदियां भरत क्षेत्र में बहती हैं। तथा इसी पद्म सरोवर के उत्तर तट से रोहितास्या नदी भी निकल कर हैमवत क्षेत्र में चली जाती है।

महा पद्म सरोवर से रोहित्, हरिकांता ये दो नदियां निकली

<sub>चाटें</sub> नं∙ २ पद्म आदि सरोवर एवं देवियां

y Y	सरोवर	सरोवरों की लम्बाई	di	चोटाई		गहराई	þ
सरावरा क नाम योजन मे मीन से पोजन से	योजन मे	मीन से	योजन से	मील	यो -	꾸	द <u>्</u> य
प <b>दा</b>	٥٥٥ ئ	8000000	400	700000	<b>~0</b>	80000	श्रीदेवी
महापद्म	べつのの	7000000	2000	X000000	٥	10000	न्नीदेवी
तिशिच्छ	000 R	95000000	,र। 0 0	7000000	ν V	650000	धृतिदेवी
केमरी	0008	१६००००००	₹000	6000000	3,0	\$50000	क्रीनिदेवी
पु <sup>ं</sup> डरीक	₹000	1000000	9000	200000	U D	60000	बुद्धिदेवी
महापु डरीक	8000	000000	400	2,000000	20	3000	लक्ष्मीदेवी

हैं। तिगिछ सरोवर से हिरित्, सीतोदा, केसरी सरोवर से सीता और नरकांता, महा पुंडरोक सरोवर से नारी, रूप्यकूला, तथा पुंडरीक नामक अन्तिम सरोवर वे रक्ता, रक्तोदा एवं स्वर्णकूला ये तीन निदयां निकली हैं। इस प्रकार ६ पर्वनों पर स्थित ६ सरोवरों से १४ निदयां निकली हैं। प्रत्येक सरोवर से २–२ एवं पद्म तथा महा पुंडरीक सरोवर से ३–३ निदयां निकली हैं।

यह गंगा और सिंघु नदी विजयार्घ पर्वत को भेदती हुई आती हैं। अतः भरत क्षेत्र को ६ खण्डों में बांट देती हैं। विजयार्घ पर्वत के उस तरफ उतर में अर्थात् हिमवन और विजयार्घ के बीच ३ खण्ड हुये हैं। वे तीनों म्लेच्छ खण्ड कहलाते है। तथा विजयार्घ के इस तरफ के ३ खण्ड हैं, रजनमें आजू-वाजू के दो म्लेछ खण्ड और बीच का आर्य खण्ड है। इन पांचों म्लेछ खण्डों के निवासी जाति से खान-पान से, आचरण से म्लेच्छ नहीं हैं, वे क्षेत्रज म्लेच्छ है।

### गंगा नदी का वर्णन

पद्म सरोवर से ग्रंगा नदी निकलकर पांच सौ योजन दूर्व की ओर जाती हुई गंगाकूट के २ कोश इघर से दक्षिण की ओर मुस्कर भरतक्षेत्र में २५ योजन पर्वत से (उसे छोड़कर) यहां पर सवाछः (६३) योजन विस्तीर्ण, आधा योजन मोटी और आधा योजन ही आयत वृषभाकार जिह्निका (नाली) है। इस नाली में प्रविष्ट होकर वह गंगा नदी उत्तम श्री गृह के ऊपर गिरनी हुई गोसींग के आकार होकर १० योजन विस्तार के साथ नीचे गिरी है।

### गंगादेवी के श्रीगृह का वर्णन

जहां गंगा नदी गिरती है। वहां पर ६० योजन विस्तृत एवं १० योजन गहरा १ कृष्ड है। उसमें १० योजन ऊचा वज्रमय १ पर्वत है। उस पर गंगादेवी का प्रासाद बना हुआ है। उस प्रासाद की छत पर एक अकृत्रिम जिन प्रतिमा केशों के जटाजट से युक्त शोभायमान है। गगा नदी अपनी चचल एवं उन्नत तरंगों से संयुक्त होती हुई जलधारा मे जिनेन्द्र देव का अभिषेक करते हुए के समान ही गिरती है, पून: इस कुण्ड से दक्षिण की ओर जाकर आगे भूमि पर कृटिलता को प्राप्त होती हुई विजयार्ध की गुफा में ८ योजन विस्तृत होती हुई प्रवेश करती है। अन्त में १४ हजार नदियों से संयुक्त होकर पूर्व की ओर जाती हुई लवण समुद्र में प्रविष्ट हुई है। ये १४ हजार परिवार नदियां आर्थ खण्ड में न बहकर म्लेच्छ खण्डों में ही बहती हैं। इस गंगा नदी के समान ही अन्य १३ नदियों का वर्णन समभना चाहिये। अन्तर केवल इतना ही है कि भरत और ऐरावत में ही विजयार्ध पर्वत के निमित्त से क्षेत्र के ६ खण्ड होते हैं, अन्यत्र नहीं होते हैं।

### परुपुरु रुष्ट आचार्यक्षी जित्रमागरजा महाराज



जन्म ग्रहनाव जिला स्रारंगाबाद - महाराई ।

अल्लाक दीड़ा— र्था सिद्धवस्कृत (मुरु प्रतः) । नागोर ।राज्ञ ०३

मिन दीक्षा— विस् २००० फाल्गुमा गु. ४ स २००६ स्रयाह एवला ग्रानाय था बीरसागरती महाराज से

## ज्योतिलोंक का वर्णन ज्योतिष्क देतें के भेद

ज्योतिष्क देवों के ५ भेद हैं--(१) सूर्य (२) चन्द्रमा (३) ग्रह (४) नक्षत्र (५) तारा।

इनके विमान चमकील होने से इन्हें ज्योतिष्क देव कहते हैं। ये सभी विमान अर्थगोलक के सहश है। तथा मणिमय तोरणों से अलंकृत होते हुये निरतर देव-देवियों से एवं जिन संदिरों से मुशोभित रहते हैं। तथा अपने को जो सूर्य चन्द्र तारे आदि दिखाई देते हैं यह उनके विपानों का नीचे वाला गोलाकार भाग दिखलाई देता है।

ये सभी ज्योतिर्वासी देव मेरू पर्वत को ११२१ योजन अर्थात् ४४८४००० मील छोड़कर नित्य ही प्रदक्षिणा के कम से भ्रमण करते हैं। इनमें चन्द्रमा, सूर्य ग्रह ५१०१६ योजन प्रमाण गमन क्षेत्र में स्थित परिधियों के कम से पृथक् २ गमन करते हैं। परंय्तु नक्षत्र और तारे अपनी २ एक परिधि रूप मार्ग में ही गमन करते हैं।

### ज्योतिष्क देवों की पृथ्वीतल से ऊंचाई का कम

उपरोक्त ५ प्रकार के ज्योतिर्वामी देवों के विमान इस चित्रा पृथ्वी से ७९० योजन से प्रारंभ होकर ९०० योजन की ऊंचाई तक अर्थात् ११० योजन में स्थित हैं। यथा—इस चित्रा पृथ्वी से ७९० यो० के ऊपर प्रथम ही ताराओं के विमान हैं। नंतर १० योजन जाकर अर्थात् पृथ्वीतल से ८०० योजन जाकर सूर्य के विमान हैं। तथा ८० यो० अर्थात् पृथ्वीतल से ८८० योजन (३५२०००० मी०) पर चन्द्रमा के विमान हैं। (पूरा विवरण चार्ट में देखिये।)

चार्ट न० ३

### ज्यातिष्क दवा का पृथ्वा तल स ऊ चाइ

विमानों के नाम	वित्रा पृथ्वी से ऊंचाई योजन में	ऊंचाई मील में	
इस पृथ्वी से नारे	७९० योजन के ऊपर	३१६०००० मील पर	
सूर्य	600	<b>३</b> २०००००	
चन्द्र	660	३५२००००	
नक्षत्र	668	३५३६०००	
बुध	<b>CCC</b>	<b>३५५</b> २०००	
शुक	८९१	३५६४०००	
गुरु	८९४	३५७६०००	
मंगल	८९७	3466000	
शनि	900	35,0000	

# सूर्यं, चन्द्र आदि के विमान का प्रमाण

सूर्य का विमान हें चिोजन का है यदि १ योजन में ४००० मील के अनुसार गुणा कीजिये, तो ३१४७ है मील का होता है।

एवं चन्द्र का विमान 🕌 यो० अर्थात् ३६७२ 👣 मील का है।

शुक्र का विमान १ कोश का है । यह बड़ा कोश लघु कोश से ५०० गुणा है । अतः ५०० × २ मील से गुणा करने पर १००० मील का आता है । इसी प्रकार आगे——

ताराओं के विमानों का सबसे जघन्य प्रमाण है कोश का है अर्थात् २२५ मील का है।

इन सभी विमानों की मोटाई (बाहल्य) अपने २ विमानों के विस्तार में आधी-आधी मानी है।

राहु के विमान चन्द्र विमान के नीचे एवं केतु के विमान सूर्य विमान के नीचे रहते हैं अर्थात् ४ प्रमाणांगुल (२००० उत्से-धांगुल) प्रमाण ऊपर चंद्र, सूर्य के विमान स्थित होकर गमन करते रहते हैं। य राहु, केतु के विमान ६-६ महिने में पूर्णिमा एवं अमावस्या को कम से चन्द्र एवं सूर्य के विमानों को अञ्च्छादित करते हैं। इसे ही ग्रहण कहते हैं।

चार्ट नं॰ ४ ज्योतिष्क देवों के बिम्बों का प्रमाण

दिवों का प्रमाण	योजन से	मील से	किरसों
सूर्य	<u>४ द</u> इ १	इ१४७ <u>₹</u> ₹	१२०००
चन्द्र	۲ الله أم الله أم	३६७२ <sub>ह व</sub>	१२०००
গুক	१ कोश	8000	२५००
बुध	कुछ कम आधा कोश	कुछ कम ५०० मी०	मंद किरगों∣
मंगल	कुछ कम आधा कोश	कुछ कम ५०० मी०	71
शनि	कुछ कम आधा कोश	कुछ कम ५०० मी०	"
गुरु	कुछ कम १ कोश	कुछ कम १००० मी०	,,,
राहु	कुछ कम १ योजन	कुछ कम ४००० मी०	11
केतु	कुछ कम १ योजन	कुम कम ४००० मी०	"
तारे	है कोश	१००० मी०	11

### ज्योतिष्क विमानों की किरणों का प्रमाण

सूर्य एवं चन्द्र की किरएों १२०००-१२००० हैं। शुक्र की

किरएों २५०० हैं। बाकी सभी ग्रह, नक्षत्र तारकाओं की मंद किरएों हैं।

### इनके वाहन जाति के देव

इन सूर्य और चन्द्र के विमानों को आभियोग्य जाति के देव पूर्व में सिंह के आकार घरकर ४०००, दक्षिण में हाथी के आकार ४००० पश्चिम में बैल के आकार ४००० एवं उत्तर में घोड़े के आकार ४००० इस प्रकार १६००० हजार देव मनन खींचते रहते हैं।

डमी प्रकार ग्रहों के ८०००, नक्षत्रों के ४०००, ताराओं के २००० वाहन जाति के दव होते हैं।

गमन में चन्द्रमा सबसे गर है। सूर्य उसकी अनेक्षा शीघ्र-गामी है। सूर्य में शोघ्रतर ग्रह, ग्रहों में शीघ्रतर नक्षत्र, एवं नक्षत्रों से भी शीघ्रतर गति वाले तारागण हैं।

### शीत एवं उष्ण किरणों का कारण

पृथ्वी के परिणास स्वरूप चमकीली घातु से सूर्य का विमान बना हुआ है, जो कि अकृतिम है।

इस हूर्य के बिब में स्थित पृथ्वीकायिक जीवों के आतप नाम कर्म का उदय होने से उसकी किरएो चमकती हैं। तथा उसके मूल में उष्णतान होकर सूर्यकी किरणां में ही उष्णता होनी है। इसलिये सूर्यको किरगों उष्ण हैं।

उसी प्रकार चन्द्रमा के बिंब में रहने वाले पृथ्वीकायिक जीवों के उद्योत नाम कर्म का उदय है जिसके निमित्त से मूल में तथा किरणों में सर्वत्र ही शीनलना पाई जानी है। इसी प्रकार ग्रह, नक्षत्र नारा आदि सभी के बिंब में रहने वाले पृथ्वी कायिक जीवों के उद्योन नाम कर्म का उदय पाया जाना है।

# सूर्य चन्द्र के विमानों में स्थित जिनमंदिर का वर्णन

सभी ज्योतिर्दे वों के विमानों में बीचोंबीच में एक-एक जिन मंदिर है। ओर चारों ओर ज्योतिर्वासी देवों के निवास स्थान बने हैं।

विशेष — प्रत्येक विमान की तटवेदी चार गोपुरों से युक्त हैं। उसके बीच में उत्तम वेदी सहित राजांगण है। राजांगण के ठीक बीच में रत्नमय दिव्य कृट है उस कूट पर वेदी एवं चार तोरण द्वारों से युक्त जिन चैत्यालय (मंदिर) हैं। वे जिन मंदिर मोती व सूवर्ण को मालाओं से रमणीय और उत्तम वज्रमय

१. तिलोय पण्एात्ति के ग्राधार से।

किवाड़ों से संयुक्त दिव्य चन्द्रोपकों से सुशोभित हैं। वे जिन भवन देदीप्यमान रत्नदीपकों से सहित अध्य महामंगत द्रव्यों से परिपूर्ण वंदनमाला, चमर, क्षुद्र घंटिकाओं के समह से शोभायमान हैं। उन जिन भवनों में स्थान—स्थान पर विचित्र रत्नों से निर्मित नाट्य सभा, अभिषेक सभा, एवं विजिध प्रकार की कीड़ाशालायें बनी हुई हैं।

वे जिन भवन समुद्र के सहश ग्रंभीर शब्द करने वाले मर्दल, मृदंग, पटह आदि विविध प्रकार के दिव्य वादित्रों से नित्य शब्दायमान हैं। उन जिन भवनों में तीन छत्र, पिहासन, भामंडल और चामरों से युक्त जिन प्रतिमाये विराजमान है।

उन जिनेन्द्र प्रामादों में श्री देवी, श्रुतदेवी यक्षी, एवं सर्वाष्ह व सनत्कुमार यक्षों की मूर्तियां भगवान के आज्-बाज में शोभा-यमान होती हैं। सब देव गाढ़ भिक्त से जल, चंदन, तंदुल, पुष्प, उत्तमभक्ष्य, दीप, धूप और फलों से परिपूर्ण नित्य ही उनकी पूजा करते हैं।

### चन्द्र के भवनों का वर्णन

इन जिन भवनों के चारों ओर समचतुष्कोण लंबे और नाना प्रकार के विन्यास से रमणीय चन्द्र के प्रासाद होते हैं। इनमें कितने ही प्रसाद मरकत वर्गा के कितने हो कुंद पुष्प, चन्द्र, हार एवं बर्फ जैसे वर्ण वाले, कोई मुवर्ण सहश वर्ण वाले व कोई म्ंगा जैसे वर्ण वाले हैं।

इन भवनों में उपयाद मंदिर, स्नानगृह भूषणगृह, मैथुनशाला, कीड़ाशाला, मंत्रशाला आस्थान शालायें (सभाभवन) स्थित हैं। वे सब प्रासाद उत्तम परकोटों स सहित विचित्र गोपुरों से संयुक्त, मिणमय तोरणों से रमणीय विविध चित्रमयी दीवालों से युक्त विचित्र-विचित्र उपवन वापिकाओं से शोभायमान, सुत्रग्मय विशाल खंभों से सहित ओर शयनामन आदि से परिपूर्ण हैं। वे दिव्य प्रासाद धूप के गंध से व्याप्त होते हुये अनुपम एवं शुद्ध रस, रूप, गंध, और सार्श से विविध प्रकार के मुखों को देते हैं।

तथा इन भवनों में क्टों से विभूषित और प्रकाशमान रन्न किरण पंक्ति से संयुक्त ७–८ आदि भूमियां (नले) शोभायमान होती हैं।

इन चन्द्र भवनों में मिहासन पर चन्द्र देव रहते है। एवं चन्द्र देव के ४ अग्रमहिषो-होती हैं। चन्द्राभा, मुमोमा, प्रभंकरा, अचिमालिनी। प्रत्येक देवी के ८-४ हजार परिवार देवियां हैं। अग्रदेवियां ४-४ हजार प्रमाण विकिया से रूप बना सकती है। एक एक चन्द्र के परिवार देव प्रतीन्द्र (मूर्य) मामानिक तनुरक्ष, तीनों परिषद, मान अनीक प्रकीर्लक, आभियोग्य और किल्विषक, इस प्रकार ८ भेद हैं इनमें प्रतीन्द्र १, सामानिक आदि संख्यान प्रमाण देव होते हैं। ये देवगण भगवान के कल्याणकों में आया करते हैं। तथा राजांगण के बाहर विविध प्रकार के उत्तम रत्नों से रिचत और विचित्र विन्यास रूप विभृति से सहित परिवार देवों के प्रासाद होते हैं।

### इन देवों की आयु का प्रमाण

चन्द्रका की उत्कृष्ट आयु = १ पत्य ओर १ लाख वर्ष की है। सूर्य की ,, .. = १ पत्य १ हजार वर्ष की है। शुक्र की ,, . = १ पत्य १०० वर्ष की है। बृहस्पति की ,, .. = १ पत्य की है। वृध, मंगल आदि की ,, = आधा पत्य की है। ताराओं की ,, = पाव पत्य की है।

तथा ज्योतिक देवांगनाओं की आयु अपने २ पति की आयु से आधे प्रमाण होती है।

# मूर्य के बिम्ब का वर्णन

मूर्य के विमान ३१४७ है है मील के हैं एवं इससे आधे मोटाई लिये हैं। तथा उपर्युक्त प्रकार ही अन्य वर्णन चन्द्र के विमानों के सहश है। सूर्य की देवियों के नाम—द्युतिश्रृति, प्रभंकरा, सूर्य-प्रभा, अचिमालिनी ये चार अग्रमहिषी है। इन एक-एक देवियों के ८-४ हजार परिवार देवियों हैं। एव एक-एक अग्रमहिषी विकिया से ८-४ हजार प्रमाण रूप बना सक्ती है।

## बुध ऋादि प्रहों का वर्णन

वृध के विमान स्वर्णमय चमकीले हैं। शीतल एवं मंद किरणों से युक्त हैं। कुछ कम ५०० मोल के विस्तार वाले हैं तथा उसके आधे मोटाई वाले हैं। पूर्वोक्त चन्द्र, सूर्य विमानों के सहश ही इनके विमानों से भी जिन मन्दिर, वेदी, प्रासाद आदि रचनायें हैं। देवी एवं परिवार देव आदि तथा उभव उनसे कम अर्थान् अपने २ अनुकृष है। २–२ हजार आभियोग्य जानि के देव इन विमानों को होते हैं।

श्क के विनान उत्तम चांदी से निर्मित २।। हजार किरणों से युक्त है। विमान का विस्तार १००० मील का एव व।हल्य (मोटाई) ५०० मील को है। अन्य सभी वर्णन पूर्वोक्त प्रकार ही है।

बहस्पति के विमान स्कटिक मणि से निर्मिष्ट सुन्दर मंद किरणों से युक्त कुछ कम १००० मील विस्तृत एवं इससे आधे मोटाई वाले हैं। देवी एवं परिवार आदि का वर्णन अपने २ अनुरूप तथा बाकी मन्दिर, प्रासाद आदि का वर्णन पूर्वोक्त ही है।

मंगल ने विभान पद्मराग मणि से निर्मित लाल वर्ण वाले हैं। मंद किरणो से युक्त, ५०० मोल विस्तृत, २५० मोल वाहत्य-युक्त है। अन्य वर्णन पूर्ववत् है। शनि के विमान स्वर्णमय ५०० मोल विस्तृत २५० मील मोटे हैं । अन्य वर्णन पूर्ववत है ।

नक्षत्रों के नगर विविध २ रत्नों से निर्मित रमशीय मंद किरणों से युक्त है। १००० मील विस्तृत ५०० मील मोटे हैं। ४-४ हजार वाहन जाति के देव इनके विमानों को ढोते हैं। शेष वर्णन पुत्रवत् है।

ताराओं के विमान उत्तम २ रत्नों से निर्मित मंद २ किरणों से युवत, १००० मील विस्तृत, ५०० मील मोटाई वाले है । तथा ताराओं के सबसे छोटे से छोटे विमान २२५ मील विस्तृत एवं इससे आधे वाहत्य वाले है ।

## मूर्य का गमन चेत्र

पहले यह बताया जा चुका है। कि जंबू द्वीप १ लाख योजन |१००००० x ४००० = ४००००००० मील) व्यास वाला है एवं वलयाकार (गोलाकार) है।

भूर्य का गमन क्षेत्र पृथ्वीतल में ८०० योजन (८०० x ४००० = ३२०००० मील) ऊपर जाकर है।

वह इस जंब्रद्वीप के भीतर १८० योजन एवं लवण समुद्र में ३३०हूँ६ योजन है, अर्थात् समस्त गमन क्षेत्र ५१०हूँ६ योजन या २०४३१४७ है३ मील है। इतने प्रमाण गमन क्षेत्र में १८४ गितयां हैं। इन गितयों में सूर्य कमयः एक-एक गली में संचार करते हैं। इस प्रकार जंबूद्वीप में दो सूर्य हैं तथा दो चन्द्रमा हैं।

डम ५१०६६ योजन के गमन क्षेत्र में सूर्य बिम्ब की १-१ गली ६६ योजन प्रमाण वाली है। एवं एक गली से दूसरी गली का अन्तराल २-२ योजन का है।

अतः १८४ गलियों का प्रमाण ईह्×१८४ = १४४ईृङ्ग् हुआ । इस प्रमाण को ५१०६ृङ्ग् योजन गमन क्षेत्र में घटाने से ५१०६ृङ्ग्— १४४६ृङ्ग = ३६६ योजन हुआ ।

३६६ योजन मे एक कम गिलयों का अर्थात् गिलयों के अन्तर १८३ है उसका भाग देने में गिलयों के अन्तर का प्रमाण ३६६ :-१८३ = २ योजन (८००० मील) का आता है। इस अन्तर में सूर् को १ गली का प्रमाण ६६ योजन को मिलाने से सूर्य के प्रतिदिन के गमन क्षेत्र का प्रमाण २६६ योजन (१११४७३३ मील) का हो जाता है। (स्पष्टीकरण देखिये चार्ट नं०५)

इत गतियों में एक-एक गली में दोनों सूर्य आमने-सामने रहते हुये १ दिन रात्रि (३० मुहूर्त) में एक गली के भ्रमण को पूरा करते है।

### दोनों सूर्यों का आपस में अंतराल का प्रमाण

जब दोनों सूर्य अभ्यंतर गली में रहते हैं तब आमने-सामने रहने से एक सूर्य से दूसरे सूर्य का आपस में आंतर १९६४० योज (३९८५६०००० मी०) का रहता है। एवं प्रथम गली में स्थित सूर्य का मेरू से आंतर ४४८२० योजन (१७९२८०००० मी०) का रहता है।

अर्थात्—१ लाख योजन प्रमाण वाले जंब्रहीप में से जंब्रहीप संबंधी दोनों तरफ के सूर्य के गमन क्षेत्र को घटाने से १०००००— १८० × २ = ९९६४० यो० आना है।

तथा इसमें मेर पर्वत का विस्तार घटाकर शेष को आधा करने से मेरू से प्रथम विश्वी में स्थित सूर्य का अंतर निकलता है।

१९६४०—१०००० = ४४८२० यो० (१७९२८०००० मी०) का होता है।

## सूर्य के अभ्यंतर गली की परिधि का प्रमाण

अभ्यांतर (प्रथम) गली की परिधि का प्रमाण ३१५०८९ यो० (१२६०३५६००० मी०) है । इस परिधि का चक्कर (भ्रमण)

 र. गोल वस्तु के गोल घेरे के ब्राकार को परिधि कहते हैं। भौर वह व्यास से कुछ अधिक तिग्नी होती है। २ सूर्य १ दिन-रात में लगाते हैं। अर्थात्—१ सूर्य भरत क्षेत्र में जब रहता है तब दूसरा ठीक सामने ऐरावत क्षेत्र में रहता है। तथा जब १ सूर्य पूर्व विदेह में रहता है, तब दूसरा पश्चिम विदेह में रहता है। इस प्रकार उपर्युक्त अंतर से (१९६४० यो०) गमन करते हुये आधी परिधि को १ सूर्य एवं आधी को दूसरा सूर्य अर्थात् दोनों मिलकर ३० सुहूर्त (२४ घंटे) में १ परिधि को पूर्ण करते है।

पहली गली से दूसरी गली को परिधि का प्रमाण १७३६ यो० (४३०००० सी०) अधिक है। अर्थात् ३१५०८९ + १७३६ = ३५५१०६३६ योजन होता है। इसी प्रकार आगे-आगे की वीथियों में कमझ: १७३६ यो० अधिक २ होता गया है, यथा—३१५१०६३६ +१७३६ यो० =३१५१२४३६ यो० प्रमाण तीसरी गली की परिधि है। इसी प्रकार बढ़ते २ मध्य की ९२वो गली की परिधि का प्रमाण—३१६७०२ यो० (१२६६८०८००० मी०) है। तथेब आगे बृद्धिगत होते हुये अतिम बाह्य गली की परिधि का प्रमाण—३१८३१४ यो० (१२८३२५६००० मी०) है।

#### दिन-रात्रि के विभाग का ऋम

प्रथम गली में मूर्य के रहने पर उस गली की परिधि ३१५०८९ के १० भाग कीजिये। एक-एक गली में २–२ सूर्य भ्रमण करने है। अत एक सूथ के गमन संबंधि ५ भाग हये उस ५ भाग में से २ भागों से अंबकार (रात्रि) एवं ३ भागों से प्रकाश (दिन) होता है । यथा—३१५०८९ २ १० = ३१५०८६ व्यो० दसवां भाग (१२६०३५६०० मी०) प्रमाण हुआ । एक सूर्य संबंधि ५ भाग परिधि का आधा ३१५०८९ २ = १५७५४४३ यो० है। उसमें दो भाग में अंधकार एवं ३ भाग से प्रकाश है।

इसी प्रकार से कस्यः आगे आगे की वीथियो मे प्रकाश घटते २ एवं रात्रि बढ़ते २ मध्य को गली में दोनों ही (दिन रात्रि) २॥—२॥ भाग मे समान रूप से हो जाते हैं। पुन आगे-आगे की गलियों में प्रकाश घटते-घटते तथा अधिकार बढ़ते-बढ़ते अतिम बाह्य गली में सूर्य के पहुंचने पर ३ भागों मे रात्रि एवं २ भागों में दिन हो जाता है। अर्थात् प्रथम गली मे सूर्य के रहने से दिन बढ़ा एवं अतिम गली में रहने से छोटा होता है।

इस प्रकार सूर्य के गमन के अनुसार ही यहां भरत क्षे**त्र में,** ऐरावत, और पूर्व, पश्चिम विदेह क्षेत्रों में दिन रात्रि का विभाग होता रहता है।

#### बोटे-बड़े दिन होने का विशेष स्पष्टीकरण

श्रावण माम में मूर्य पहली गली में रहता है। उस समय दिन १८ मुहूर्त का (१८ घंटे २४ मिनट का) एवं रात्रि १२ मुहूर्त १. ४८ मिनट का १ महुर्त होता है ब्रतः १८ मु० को ४८ मिनट का भाग देकर ६० मिनट से गुणा करने पर—१८ ४४६ = ८६४ मिनट ८६४ ÷६० = १४ हैं इंबर्गत् १४ घटे २४ मिनट होते हैं। (९ घंटे ३६ मिनट) की होतो है।

पून: दिन घटने का ऋम---

जब मूर्य प्रथम गली का परिश्रमण पूर्ण करके २ य प्रमाण अंतराल के मार्ग को उलंघन कर दूसरी गली में जाता तब दूसरे दिन दूसरी गली में जाने पर परिधि का प्रमाण जाने से एवं मेरू से सूर्य का अन्तराल बढ़ जाने से दो सुहूर्त ६१वां भाग (१३६ मिनट) दिन घट जाता है एवं रात्रि बढ़ ज है। इसी तरह प्रतिदिन दो मृहूर्त के ६१वें भाग प्रमाण घटते-घ मध्यम गली में सूर्य के पहुंचने पर १५ मुहूर्त (१२ घटे) का ि एवं १५ मुहूर्त की रात्रि हो जाती है।

तथैव प्रतिदिन २ मु० के ६१वें भाग घटते २ अंतिम गः में पहुंचने पर १२ मुहूर्त (९ घंटे ३६ मिनट) का दिन एवं १८ मुहू (१४ घंटे २४ मिनट) की रात्रि हो जाती है।

जब मूर्य कर्कट राशि में आता है, तब अभ्यंतर गली । भ्रमण करता है। और जब सूर्य मकर राशि में अता है तब बाह गली में भ्रमण करता है।

विशेष—श्यावण मास में सूर्य प्रथम गली में रहता है। तब १८ मु० का दिन एवं १२ मु० की रात्रि होती है। बैसाख एवं कार्तिक मास में सूर्य बीचों-बीच की गली में रहता है तब दिन एवं रात्रि १५–१५ मु० (१२ घटे) के होते हैं।

#### पर पुर १०० बानापं यो धर्मम्याननो महाराज



ाः व । श्री चन्द्रसागरजी <sub>स</sub>्रिया० श्री बीरसागरजी स

कातिक भूवला चनुदर्शी

तथेव माघ माम में मूर्य जब अन्तिम गली में रहता है। तब १२ मु० का दिन एवं १८ मु० की रात्रि होती है।

### दिच्णायन एवं उत्तरायण

श्रावण कृष्णा प्रतिपदा के दिन जब सूर्य अभ्यंतर मार्ग (गली) में रहता है, तब दक्षिणायन का प्रारंभ होता है । एवं जब १८४वी अन्तिम गली में पहुंचता है तब उत्तरायण का प्रारम्भ होता है । अतएव ६ महिने में दक्षिणायन एवं ६ महिने में उरुरायण होता है।

जब दोनों ही सूर्य अन्तिम गली में पहुंचते हैं। तब दोनों सूर्यों का परस्पर में अन्तर अर्थात् एक सूर्य से दूसरे सूर्य के बीच का अन्तराज—

१००६६० यो० (८०२६४०००० मी०) का रहता है। अर्थान् जबूढीप १ लाख योजन है तथा लवण समुद्र में सूर्य का गमन क्षेत्र ३३० योजन है उसे दोनों तरफ का लेकर मिलाने पर १००००० +३३०+३३० = १००६६० योजन होता है। अंतिम गली मे अंतिम गली का यही अंतर है।

# एक मुहूर्त में सूर्य के गमन का प्रमाण

जब मूर्य प्रथम गली में रहता है तब एक मुहर्त में ५२५१<del>३६</del> योजन (२१००५९४३३६े) गमन करता है। अर्थात्—प्रथम गली की परिधि का प्रमाण ३१५०८% योजन है। उसमें ६० मृहूर्तका भाग देने से उपर्युक्त संख्या आती है क्योंकि २ सूर्यके द्वारा ३० मुहूर्तमें १ पर्रिच पूर्णहोती है अतः १ परिधि के भ्रमण में कुल ६० मुहूर्तलगते हैं। अत एव ६० का भाग दिया जाता है।

उसी प्रकार जब सूर्य वाद्य गली में रहता है तब वाह्य परिधि मे ६० का भाग देने से—३१८३१४ ÷६० = ५३०५हैॐ योजन (२१२२०९३३डे) प्रमाण १ मृहूर्त में गमन करता है।

# एक मिनट में सूर्य का गमन

एक मिनट में सूर्य की गति ४३७६२३ है मोल प्रमाण है। अर्थात् मूहर्त की गति मे ४८ मिनट का भाग देने से १ मिनट की गतिगति का प्रमाण आता है। यथा ÷४८ =

## अधिक दिन एवं मास का कम

जब मूर्य १ पथ ने दूसरे पथ में प्रवेश करता है तब मध्य के अन्तराल २ योजन (८००० मी०) को पार करते हुये ही जाता है। अतएव इस निमित्त से १ दिन में १ मुहुर्त की वृद्धि होने से १ माम में ३० मृहूर्त (१ अहोरात्र) की वृद्धि होनी है। अर्थात् यदि १ पथ के लांघने में दिन का इकसठनां भाग (है ) उपलब्ध होता है। तो १८४ पथों के १८३ अन्तरालों को लांघने में कितना समय लगेगा— है × १८३ ÷ १ = ३ दिन तथा २ सूर्य संबंधि ६ दिन हुयं।

इस प्रकार प्रतिदिन १ मुहूर्त (४८ मिनट) की बृद्धि होने से १ मास में १ दिन तथा १ वर्ष में १२ दिन की बृद्धि हुई। एवं इसी कम से २ वर्ष २४ दिन तथा ढाई वर्ष मे ३० दिन (१ मास) की बृद्धि होती है। तथा ५ वर्ष रूप १ युग में २ मास अधिक हो जाते है।

### मूर्य के ताव का चारों तरफ फैलने का कम

मूर्य का नाप मेर पर्वन के मध्य भाग से लेकर लवण समुद्र के छठे भाग तक फैलना है। अर्थात्—लवण रामुद्र का विस्तार २००००० योजन है उसमे छ का भाग देकर १ लाख जंबूढ़ीप का आधा ५००० मिलाने से (३०००० + ५००००) = ८३३३३५ यो० (३३३३३३३३३३५ मी०) होता ह। सूर्य का प्रकाश नीचे की ओर चित्रा पृथ्वी की जद तक अर्थात् चित्रा पृथ्वी से जट एक हजार एवं उपर सूर्य विस्व ८०० यो० पर है। अत. १००० + ८०० = १८०० यो० (७२००००० मी०) तक फैलना है और उपर की ओर १०० यो० (४००००० मी०) तक फैलना है।

# लवण समुद्र के छठे भाग की परिधि

लवण समृद्र के छठे भाग की परिष्य का प्रमाण ५२७०४६ योजन (२१२८१८४००० मी०) है।

# सूर्य के प्रथम गली में रहने पर ताप तम का प्रमाण

जब सूर्य अभ्यन्तर गली में रहता है उस समय लवण समुः के छठे भाग में ताप की परिधि १५८११४६ यो० (६३२४५१२०) मी०) है। एवं तम की परिधि का प्रमाण १०५४०६ योजन ४२१६३६०० मी०) है। तथा बाह्य गली में ताप की परिधि ९५४९४ योजन है और तम की परिधि ६३६६२६ योजन प्रमाण है।

जसी प्रकार मध्यम गली में नाप की परिधि ९५०१० है योजन एवं तम की परिधि ६३३४० है योजन है ।

मेरू पर्वत की परिधि में ९४८६डूँ योजन का प्रकाश और **६**३२४<mark>डूँ योजन</mark> का अन्धेरा होता है।

# सूर्यं के मध्यम गली में रहने पर ताप तम का प्रमाण

जब सूर्य मध्यम गर्नी भें गमन करता है उस समय ताप और तम को परिधि समान होती है। अर्थात्—

 तिलोयपण्णित्त शास्त्र में प्रत्येक गली में सूर्य के स्थित रहने पर ताप तम का प्रमाण निकाला है। (विशेष वहां देखिये) उस समय लवण समुद्र के छठे भाग में ताप और तम की परिधि १३१७६१ है योजन समान रहती है।

इसी समय वाद्य गत्री में ताप एवं तम की परिचि ७९५७८ है को समान होती है।

इमी समय अभ्यांतर गली मे ताप तथा तम की परिधि ७८७७२ मे योजन की होती है।

एवं मेरू की परिधि ताप तथा तम की ७१०५<mark>१ योजन</mark> प्रमाण होती है।

# सूर्य के अन्तिम गली में रहने पर ताप तम का प्रमाण

मूर्य जब अन्तिम गती में गमन करता है। उस समय लवण समुद्र के छठे भाग में ताप की परिधि १०५४०६६ योजन की एवं तम की परिधि १५८११३६ योजन की होती है।

उसी समय मध्यम गली में ताप की परिधि ६३३४०**ँ योजन** एवं तम की परिधि ९५०१०<del>ँ</del> योजन<sup>्</sup>की होती है ।

उसी समय अभ्यन्तर गली में ताप की परिधि ६३०१७ई योजन एवं तम की परिधि ९४५२६७ योजन की होती है।

एवं उसी समय मेरू की परिधि में ताप ६३२४ दे योजन और तम ९४८६ योजन प्रमाण होता है।

# चक्रवर्ती के द्वारा सूर्य के जिनबिंब का दर्शन

जब सूर्य पहली गली में आता है तब अयोध्या नगरी के भीतर अपने भवन के ऊपर स्थित चक्रवर्यी सूर्य विमान में स्थित जिन बिंब का दर्शन करते हैं। इस समय सूर्य अभ्यंतर गली की परिधि ३१५०८९ योजन को ६० मृहूर्त में पूरा करता है। इस गली में सूर्य निषय पर्वत पर उदित होता है वहां से उसे अयोध्या नगरी के ऊपर आने में ९ मृहूर्त लगते हैं। अब जब वह ३१५०८९ योजन प्रमाण उस वीथी को ६० मृहूर्त में पूर्ण करता है तब वह ९ मृहूर्त में कितने क्षेत्र को पूरा करेगा। इस प्रकार तैराशिक करने पर—३५६९६६ ×९ = ४७२६३५%, योजन अर्थात् १८९०५३४००० मील होता है।

#### पत्त-मास-वर्ष आदि का प्रमाण

जितने काल में एक परमागु आकाश के १ प्रदेश को लांघता है। उतने काल को १ समय कहते हैं। ऐसे असंख्यात समयों की १ आवली होती है। अर्थात्—असंख्यात समयों की १ आवली

> संख्यात आवित्यों का १ उच्छवास मान उच्छवासो का १ स्तोक मान स्तोकों का १ लव ३८५ तत्रों की १ नाली '

 नाली श्रयीत् घटिका। २४ मिनट की १ घड़ी होती है उसे ही नाली या घटिका कहते हैं।

#### [ 39 ]

२ घटिका का शंभृहर्त होता है।

इसो प्रकार ३७७३ उच्छवामो का एक मुहूर्त होता है। एवं ३० मुहूर्त<sup>२</sup> का १ दिन-रात होता है। अथवा २४ घन्टे का १ दिन-रात होता है।

> १५ दिन का १ पक्ष २ पक्ष का १ माग २ मास को १ ऋतु ३ ऋतुकी १ अयन २ अयन का १ वर्ष ५ वर्षों का १ युग होता है ।

प्रति ५ वर्ष के पञ्चात् सूर्य श्रावण कृष्णा १ को पहली गली में आता है।

#### दिच्णायन एवं उत्तरायन का कम

जब सूर्य श्रावण कृष्णा १ के दिन प्रथम गली में रहता है तब दक्षिणायन होता है। एवं उसी वर्ष माघ कृष्णा ७ को उत्तरायन होता है। तथैव दूसरी वर्ष—

श्रावण कृष्ण १३ को दक्षिणायन एवं माघ शुक्ला ४को उत्तरायण होता है। तीसरी वर्ष—श्रावण शुक्ला १० को दक्षिणायन, २. ४८ मिनट का १ मुहूर्त होता है इसलियं ३० मुहूर्त के २४ घन्टे होते है। माघकृष्णा १ को उत्तरायण । चौथी वर्ष-श्रावण कृष्णा ५ दक्षिणायन, माघ कृष्णा १३ को उत्तरायण । पांचवे वर्ष-श्र शुक्ला ४ को दक्षिणायन, माघ शुक्ला १० को उत्तरायण होत

पुनः छठे वर्ष से उपरोक्त व्यवस्था प्रारम्भ हो जातं अर्थात्—पुनः श्रावण कृष्णा १ के दिन दक्षिणायन एवं माघ बृ ७ को उत्तरायण होता है। इस प्रकार ५ वर्ष में एक युग सम् होता है और छठे वर्ष से नया युग प्रारम्भ होता है। इस प्र प्रथम वीथी से दक्षिणायन एवं अन्तिम वीथी से उत्तरा होता है।

### सूर्य के १=४ गलियों के उदय स्थान

सूर्य के उदय निषध और नील पर्वत पर ६३ हरि और रस् क्षेत्रों में २ तथा लवण समुद्र में ११९ है। ६३ + २ + ११९ = १ हैं। इस प्रकार १८४ उदय स्थान होते हैं।

# चन्द्रमा का विमान, गमन चेत्र एवं गलियां

चन्द्र का विमान हैई योजन (३६७२ हैं, मील) का है। ह के समान चन्द्रमा का भी गमन क्षेत्र ५१०११ योजन है। इस गम क्षेत्र में चन्द्र की १५ गलियां है। इनमें वह प्रतिदिन कमशः एव एक गली में गमन करता है। चन्द्र विव के प्रमाण १६ योजन व ही १-१ गली हैं अतः समस्त गमन क्षेत्र में चन्द्र विव प्रमाण १

#### पुरु पुरु १०८ आचाय कृष्य श्री श्रुतसागरजी महाराज



जन्म -वंकानेर⊸राज०३ विल्में श्रह्म

अस्तव दीआ -याचायं श्री वीरमागरजी महाराज **से** टोटारायसिंह (राजका) वानिया रजयपुरा वि० सं० २०११ कार्तिक गुक्ला १३ । भादव सुदी ३

मृति दीक्षा वि॰ गं॰ २११८

गिलयों को घटाने से एवं शेष में १ कम गिलयों (१४) का भाग देने से चन्द्र गली से दूसरी चन्द्र गली के अन्तर का प्रमाण प्राप्त होता है। यथा—

 $\lambda \delta \sigma_{RE}^{2} - \frac{\epsilon}{\lambda} \frac{1}{\epsilon} \times \delta A = \lambda \delta \sigma_{RE}^{2} - \delta \sigma_{RE}^{2} = \lambda \delta \sigma_{RE}^{2}$ 

इसमें १४ का भाग देने से ४९७ होत्र से १४ = ३५ हे हैं योजन (१४२००४ हे ईंड मील) इतना प्रमाण एक चन्द्रगली से दूसरी चन्द्र मली का अन्तराल है।

इसी अन्तर में चन्द्र बिव के प्रमाण को जोड़ देने से चन्द्र के प्रतिदिन के गमन क्षेत्र का प्रमाण आता है । यथा ३५हु३ुँ + ६६ = ३६हु३ुँ योजन है । एवं १४५६५३हुई मोल होता है ।

अर्थात्—प्रतिदिन दोनों ही चन्द्रमा १-१ गिलयों में आमने-सामने रहते हुये १-१ गली का परिश्रमण पूरा करते हैं।

# चन्द्र को १ गली के पूरा करने का काल

अपनी गलियों में से किसी भी एक गली में संचार करते हुये चन्द्र को उस परिधि को पूरा करने में ६२६६ में सुहूर्त प्रमाण काल लगता है। अर्थात् एक चन्द्र कुछ कम २५ घन्टे में स्गली का भ्रमण करता है। सूर्य को स्गली के भ्रमण में २४ घन्टे एवं चन्द्र को स्गली के भ्रमण में कुछ कम २५ घन्टे लगते हैं।

# चन्द्र का १ मुहूर्त में गमन चेत्र

चन्द्रमा की प्रथम बीथी ३१५०८९ योजन की है उसमें एक

गली को पूरा करने का काल ६२<sub>२</sub>३६ का भाग देने से १ मृहर्त क गति का प्रमाण आता है । ३१५०८९ ÷ ६२,३३६ = ५०७३,६४५ योजन आता है । एवं ४००० से गुणा करके इसका मील बनारे पर—२०२९४२५६५ है सील होता है । अर्थात् एक मृहर्त (४० मिनट) में चन्द्रमा इतने मील गमन करता है ।

#### १ मिनट में चन्द्रमा का गमन चेत्र

इस मुहूर्त प्रमाण गमन क्षेत्र के मील में ४८ मिनट का भा देने मे १ मिनट की गति का प्रमाण आ जाता है। यथा— ,२०२९४२५६५ हैं है ÷४८ = ४२२७९७ है है ७ मील होता है। अर्थाः चन्द्रना १ मितट में इतने मोल गमन करता है।

#### द्वितीयादि गलियों में स्थित चन्द्र का गमन चेत्र

प्रथम गली पंस्थित चन्द्र की १ मुहूर्त गति ५०७३ कुछ हुँ से योजन है। चन्द्र जब हुसरी गली में पहुंचता है तब इसी प्रमाण में (इड्ड) योजन और मिला देने से द्वितीय गली में स्थित चन्द्र है। मुहूर्त की गति का प्रमाण होता है। इसी प्रकार आगे-आगे कं १३ गलियों तक भी ३५ योजन अधिक २ करने से मुहूर्त प्रमाण गिका प्रमाण आता है।

मध्यम गलों में चन्द्र के पहुचने पर १ मुहूर्त की गति क प्रमाण ५१०० योजन है। एवं बाह्य गली मं चन्द्र के पहुंचने पर १ मुहूर्त की गति का प्रमाण ५१२६ योजन (२०५०४००० मी०) होता है। विशेष— ५१०६६ यो० के क्षेत्र में ही सूर्य की १८४ गितयां हैं। एवं चन्द्र की १५ गिलयां हैं। अतएव सूर्य की गिलयों का अन्तराल दो-दो योजन का एवं चन्द्र की प्रत्येक गितयों का अन्तराल ६५६ है थोजन का है।

एवं सूर्य १ गली को ६० मुहूर्त में पूरी करते हैं। परन्तु चन्द्र भ गली को ६२ ३३६ मुहूर्त मे पूरा करते हैं।

#### कृष्ण पत्त-शुक्ल पत्त का क्रम

जब यहां मन्ष्य लोक में चन्द्र विव पूर्ण दिखता है। उस दिवस का नाम पूर्णिमा है। राहु ग्रह चन्द्र विमान के नीचे गमन करता है और वेतु शह सूर्य विमान के नीचे गमन करता है। राहु और केतु के विमानों के श्वजा दण्ड के उत्तर चार प्रमाणांगुल (२००० उत्सेधांगुल) प्रमाण उत्तर जाकर चन्द्रमा और सूर्य के विमान हैं। राहु और चन्द्रमा अपनी २ गितयों को लांघकर कम से जम्बूद्वीप की आग्नेय और वायव्य दिशा में अगली अगली गती में प्रवेश करने हैं। अर्थात् पहली में दूसरी, दूसरा से तीसरी आदि गली में प्रवेश करने हैं।

ण्हली से दूसरी गली में प्रवेश करने पर चन्द्र मण्डल के १६ भागों में से १ भाग राहु के गमन विशेष से आच्छादित (ढका) होता हुआ दिखाई देता है। इस प्रकार राहु प्रतिदिन एक-एक मार्ग में चन्द्रबिंब की १५ दिन तक एक-एक कलाओं को ढकता रहता है। इस प्रकार राहुबिंब के द्वारा चन्द्र की १-१ कला का आवरण करने पर जिस मार्ग में चन्द्र की १ हो कला दीखती है। वह अमावस्था का दिन होता है।

फिर वह राहु प्रतिपदा के दिन से प्रत्येक गली में १-१ कल को छोड़ते हुये पूर्णिमा को पन्द्रहों कलाओं को छोड़ देने से पूर्ण बिंब दोखने लगता हं। उसे ही पूर्णिमा कहते हैं। इस प्रकार कृष्णः पक्ष एवं शुक्ल पक्ष का विभाग हो जाता है।

# चन्द्रग्रहण-सूर्यग्रहण क्रम

इस प्रकार ६ माम में पूर्णिमा के दिन चन्द्र विमान पूर्ण आच्छादित हो जाना है। उसे हो चन्द्रग्रहण कहते हैं। तथैव छह मास में सूर्य के विमान को अमावस्या के दिन केतु का विमान ढव देता है। उसे ही सूर्य ग्रहण कहते हैं।

विशेष—ग्रहण आदि के समय दीक्षा, विवाह आदि शुभ कार्य वर्जित माने हैं। तथा अन्य मनावतिम्बयों द्वारा कथिन सूतक पातक, स्नान, दान आदि केवल मिथ्यान्व ही है।

### सूर्य चन्द्रादिकों का तीव्र-मन्द गमन

सबसे मन्द गमन चन्द्रमा का है। उससे शीघ्र गमन सूर्य क

#### [ 44 ]

है। उससे तेज गमन ग्रहों का, उससे तीव्र गमन नक्षत्रों का एवं सबसे नीव्र गमन ताराओं का है।

#### एक चन्द्र का परिवार

इन ज्योतिषी देवों में चन्द्रमा इन्द्र है तथा सूर्य प्रतीन्द्र है। अन्तः एक चन्द्र (इन्द्र) के १ सूर्य (प्रतीन्द्र), ८८ ग्रह, २८ नक्षत्र, ६६ हजार ९७५ कोड़ाकोडी नारे ये सब परिवार देव हैं।

#### कोड़ाकोड़ी का प्रमाण

१ करोड़ को १ करोड से गुणा करने पर वोडाकोड़ी संख्या आती है। १००००००० × १००००००० = १००००००००००००

#### १ तारे से दूसरे तारे का अन्तर

एक नारे से दूसरे तारे का जघन्य अन्तर १४२६ मील का है अर्थात् (ु महाकोश है डसका लघु कोश ५०० गुणा होने से डुड़ हुआ उसकी मील करने से डुड़ ×२=१४२६ हुआ।)

मध्यम अन्तर—५० यो० (२०००० मी०) का है । एवं उत्कृष्ट अन्तर—१०० यो० (४०००० मी०) का है ।

#### [ ¥ ]

# जंबूद्वीप संबंधि तारे

जंब्रद्वीप में २ चन्द्र के परिवार तारे १३३ हजार ९५० कोड़ा-कोड़ी प्रमाण हैं। उनका जंब्र्द्वीप के ७ क्षेत्र एवं ६ पर्वतों में विभाग निम्न प्रकार है—

चेत्र एवं पर्वेत	नारों की संख्य	। काड़ाकोड़ी से	
भरत क्षेत्र में	७०५ कोटाकोडी नारे		
हिमवन पर्वत में	έλ ja '' '	,	
हेमवत क्षेत्र में	२८२० " "		
महा हिमवन पर्वत में	५६४० ,, ,,		
हरि क्षेत्र में	११२८० ,,	,	
निषध पर्वत मे	२२५६० ,,		
विदेह क्षेत्र में	४५१२० ,, ,,		
नील पर्वत मे	२२५६० ,, "		
रम्यक क्षेत्र	११२८० ,,		
रुक्मि पर्वत में	45x0 ,, ,,		

हैर॰यवत क्षेत्र में	२८२० ,, ,,		
शिखरो पर्वत में	¥9,90 ,,		
ऐरावत क्षेत्र में	७०५ कोड़ाकोड़ी तारे हैं		

कुल जोड–१३३९५० कोराकोडी है ।

इस प्रकार २ चन्द्र संबंधि संपूर्ण ताराओं का कुल **जोड़** १३३९५००००००००००००० प्रमाण है।

# श्रुव ताराश्रों का प्रमाण

जो अपने स्थान पर ही रहते हैं। प्रदक्षिणा घा मे परिश्रमण नहीं करते है उन्हें ध्रव तारे कहते है।

र्जबृद्धीप में ३६, लबण समृद्र में १३९, धातकीखण्ड में १०१०, कालोदिध समुद्र में ४११२०, पुष्करार्घ द्वीप में ५३२३०, तारे हैं। ढाई द्वीप के आगे सभी ज्योतिष्क देव एवं तारे स्थिर ही है।

# ढाई द्वीप एवं दो समुद्र संबंधि सूर्य चन्द्र।दिकों का प्रमाण

द्वीप-सम्रुट् में	चन्द्रमा	स्ये
जंब्रुद्वीप में	२	₹
लवण समुद्र	ď	Y
<b>वा</b> त की खण्ड	۶٥	<b>१</b> २
कालोदघि समुद्र	<b>*</b> ₹	· <b>¥</b> ₹
पृष्कराई द्वीप	७२	७२

नोट—सर्वत्र ही १-१ चन्द्र के १-१ सूर्य प्रतीन्द्र, ८८**-८**८ ग्रह, २८ नक्षत्र, एवं ६६ हजार ९७५ कोडाकोड़ी तारे है। इतने प्रमाण परि देव समक्षताचाहिये।

इस ढाई द्वीप के आगे-आगे असंख्यात द्वीप एवं समुद्र प दूने-दूने चन्द्रमा एवं दूने-दूने सूर्य होते गये हैं।

# मानुषोत्तर पर्वत के पूर्व के ही ज्योतिष्क देवों का अमण

मान्षोत्तर पर्वत से इधर-इधर के ही ज्योतिर्वासी देव

हमेशा ही मेरू को प्रदक्षिणा देते हुये गमन करते रहते हैं। और इन्हीं के गमन के क्रम मे दिन रात्रि पक्ष मास संवत्सर आदि का विभाग रूप व्यवहार काल जाना जाता है।

#### २= नच्चत्रों के नाम

.
(१) कृत्तिका (२) रोहिणी (३) मृगशोर्षा (४) आर्द्रा
(५) पुनर्वसू (६) पुष्य (७) आश्लेषा (८) मघा
(९) पुर्वाफाल्गुनी (१०) उत्तराफाल्गुनी (११) हस्त (११) चित्रा
(१३) स्वाति (१४) विशास्त्रा (१५) अन्राधा (१६) ज्येष्ठा
(१७) मृत (१८) पूर्वापाटा (१९) उत्तरापाटा (२०) अभिजिन्
(२१) श्रवण (२२) धनिष्ठा (२३) शतभिषक (२४) पूर्वाभाद्रपदा
(२०) उत्तराभाद्रपदा (२६) रेवती (२७) अथ्विनी (२८) भरिणी

#### नचत्रों की गलियां

चन्द्रमा की १५ गलियां हैं। उनके मध्य में २८ नक्षत्रों की ८ ही गलियां हैं।

प्रथम गत्नी में—अभिजित, श्रवण, घनिष्ठा शतिभषज्, पूर्वाभाद्रपदा, उत्तराभाद्रपदा, रेवती, अश्विनी, भरिणी, स्वाति, पूर्वाफाल्गुनी, एवं उत्तरा फाल्गुनी ये १२ नक्षघ संचार करते हैं।

चन्द्र को तृतीय वीथी में पुनर्वसू, मघा सचार करते हैं।

छठो गली मे--कृत्तिका का गमन होता है।

सात्रवीं गली में—रोहिणी, तथा चित्रा का गमन होता है । आटवीं गली में—विशाखा, दसर्वे मार्ग में—अनुराधा, ग्यारहवे मार्ग में—ज्येष्ठा,

एवं पंद्रहवीं गली में—हस्त, मूल, पूर्वाषाढ़ा, उत्तराषाढ़ा मृगशीर्षा, आर्टा, पुष्य तथा आश्लेषा में शेष ८ नक्षत्र संवार कर्रुं हैं। ये नक्षत्र कमशः अपनी-अपनी गली में ही भ्रमण करते हैं।

सूर्य, चन्द्र के समान अन्य-अन्य गलियों में भ्रमण नर्ह करने है।

# नचत्रों की १ मुहूर्त में गति का प्रमाण

दं नक्षत्र अपनी १ गत्नी को ५९ड्ड है सुहते में पूरी करते हैं अतः प्रथम परिधि ३१5०८९ में ५९ड्ड है का भाग देने से १ सुहते के गमन क्षेत्र का प्रमाण आ जाता है। यथा—३१५०८९ ÷ ५९३६ सुरु है योजन पर्यन्त पहलो गली में रहने बाले प्रत्येक रक्षत्र १ सुहते में गमन करते हैं।

आगे-प्रगेकी गिलियों की परिधि में उपर्युक्त इस पूर्ण परिधि के गमन क्षेत्र (५९३६३ मु०) का भाग देने से मुहूर्त प्रमाण गमन क्षेत्र का प्रमाण आ जाता है।

विशेष—चन्द्र को १ परिघि को पूर्ण करने में ६२<sub>२३</sub>,

मुहूर्न प्रमाण काल लगना है। उसी वीथी की परिधि को भ्रमण हारा पूर्ण करने में सूर्य को ६० मुहूर्त लगने हैं। तथा नक्षत्र गणों को उसी परिधि को पूर्ण करने में ५९६३% मुहूर्त प्रमाण काल लगना है। क्योंकि चन्द्रमा मंदगामी है। उसमे तेज गनि मूर्य की है। एवं मूर्य से भी तीव्र गनि ग्रहों की है। तथा ग्रहां से भी तीव्र गनि नक्षत्रों की एवं इनसे भी तीव्र गनि नारागणों की मानी है।

# लवण समुद्र का वर्णन

एक लाख योजन व्याम वाले इस जंबूद्वीप को घेरे हुये बलया-कार २ लाख योजन व्याम वाला लवण समुद्र है । उसका पानी अनाजके देर के समान शिखाऊ ऊंचा उठा हुआ है । बीच में गहराई १००० योजन की है । एवं समनल से जल की ऊंचाई अमावस्या के दिन ११००० योजन की रहती है । तथा शुक्त पक्ष की प्रतिपदा से बढ़ने-बढ़ने ऊंचाई पूर्णिमा के दिन १६००० योजन की हो जानी है । पुनः कृष्णपक्ष की प्रतिगदा से घटने-घटने ऊंचाई कमशः अमावस्या के दिन ११००० योजन की रह जानी है ।

तट में (किनारे से) १५ योजन आगे जाने पर गहराई एक योजन की है। इस प्रकार कमशः १५-१५ योजन बढ़ते जाने पर -१ योजन की गहराई अधिक २ बढ़ती जाती है। इस प्रकार १५००० योजन जाने पर गहराई १००० योजन की हो जाती है। यहीं कम उस तट में भी जानना चाहिये। इस प्रकार इस लवण समुद्र के बीचों बीच में १००० योजन तक गहराई १००० योजन की समान है।

#### लवण समुद्र में ज्योतिष्क देवों का गमन

लवण समुद्र के ज्योतिर्वामी देवों के विमान पानी के मध्य में होकर ही घूमते रहते हैं। क्योंकि लवण समुद्र के पानी की सतह ज्योतिषी देवों के गमन मार्ग की सतह से बहुत ऊंची हैं। अर्थात् विमान ७९० मे ९०० योजन की ऊंचाई तक ही गमन करते हैं। और पानी की सतह ११००० योजन ऊंची है।

जंबूद्वीप की तटवर्ती वेदी की ऊंचाई टंयोजन (३२०००मी०) है तथा चौडाई ४ यो० (१६०००मी०) हैं। पानी की सतह ११००० योजन से बढ़ते-बढ़ते १६००० योजन तक हो जाती है।

इस प्रकार समुद्र का जल तट से ऊंचा होने पर भी अपनी मर्यादा में ही रहता है। कभी भी तट का उलंघन करके बाहर नही आता है। इसलिये मर्यादा का उलंघन न करने वालों को समुद्र की उपमा दी जाती है।

आर्थ खण्ड में जो समुद्र हैं वे उप समुद्र हें यह लवण समुद्र नहीं है। और आजकल यहां जिसे सिलोन अर्थात् लंका कहते है यह रावण की लंका नहीं है। रावण की लंका तो लवण समुद्र में है। इस लवण समुद्र में गौतम द्वीप, हंस द्वीप, वानर द्वीप, लंक द्वीप आदि अनेक द्वीप अनादि नियन बने हुये हैं।

#### अन्तर्द्वीपों का वर्णन

इस लवण समुद्र के दोनों तटों पर २४ अन्तर्द्वीप हैं। चार दिशाओं के ४ द्वीप, ४ विदिशाओं के ४ द्वीप, दिशा, विदिशा की ८ अन्तरालों के ८ द्वीप, हिमबन और शिखरी पर्यंत के दोनों तटों के ४, और भरत, ऐरावत के दोनों विजयाद्वों के दोनों तटों के ४ इस प्रकार—४+४+८+४+४=२४ हुये।

ये २४ अन्तर्द्वीप लबग्ग समुद्र के इस तटवर्ती हैं । एवं उस तट के भी २४ तथः कालोर्दाध समुद्र के उभयतट के ४८ सभी मिलकर ९६ अब्तर्द्वीप कहताते है । आर इन्हें ही कुभोग भूमि कहते हैं ।

# कुभोग भूमियां मनुष्य का वणन

इन द्वीपों में रहने वाले मन्ष्य, कुभोग भृमियां कहलाते हैं। इनकी आयु असंस्थान वर्षों को होती है।

पूर्व दिशा में रहने बाले मन्ष्य—एक पैर वाले गोते हैं।
पश्चिम ,, —पूंछ वाले, होते है।
दक्षिगा ,, —मींग वाले होते है।
उत्तर ,, —पूंगे होते है।

एवं विदिशा संबंधि आदि सभी कुल्सित रूप वाले ही होते। हैं। ये मनुष्य मुभोग भूमिवत् युगल हो जन्म लेते हैं। और युगल हो मरते हैं। इनको शरीर संबंधि कोई कष्ट नहीं होता है। एवं कोई २ वहां की मधुर मिट्टी का भक्षण करते हैं। तथा अन्य मनुष्य वहां के वृक्षों के फल फूल आदि का भक्षण करते हैं।

उनका कुरूप होना कुपात्र दान का फल है।

#### लवण समुद्र के ज्योतिष्क देवों का गमन चेत्र

लवण समुद्र में ४ सूर्य एवं ४ चन्द्रमा है । जंबूद्वीप के समान ही ५१०६६ योजन प्रमाण वाले वहां पर दो गमन क्षेत्र हैं २-२ सूर्य ६-१ गमन क्षेत्र में गमन करते है ।

यहां के समान ही वहां पर ५१०६६ योजन में १८४ गलियां हैं। उन गलियों में कम से भ्रमण करते हुये सतन ही मेरू की प्रदक्षिणा के कम मे हो भ्रमण करते है।

जंब्रुद्वीप की वेदी से लवण समुद्र में ४९९९९३३ योजन (१९९९९८४२६ हैई मील) जाने पर प्रथम गमन क्षेत्र की पहर्ल परिधि आती है।

और इसी पहली गली से ९९९९९ है है यो । (२९९९६८,५२३ मील) जाने पर दूसरे गमन क्षेत्र की पहली गली आती है। यः एक सूर्य से दूसरे सूर्य के बीच का अन्तराल है। तथा लवण सम् के वाह्य तट से ४९९९९ है योजन इधर ही दूसरे गमन क्षेत्र : इथम गली आतो है। अर्थात— जंबूढ़ीप की वेदी से प्रथम सूर्य का अय्तर ४९९९९ है योजन है तथा सूर्य का बिंव है यो० का है। इस मूर्य की प्रथम गली से दूसरे सूर्य की प्रथम गली का अन्तर ९९९९९ है यो० है। एवं यहां भो प्रथम गली में सूर्य बिव का विस्तार है यो० है। इसके आगे लवण समुद्र की अन्तिम वेदी तक ४९९९९ है योजन है। यथा—४९९९९ है से में है + ९९९९९ है ने + ६०९९९ है योजन है। यथा—४९९९९ है से में है + ९९९९९ है ने + ६००००० ऐमें २ लाख योजन विस्तार वाला लवण समुद्र है। १-१ गमन क्षेत्र में सूर्य की १८४-१८४ गलियां एवं चन्द्रमा की १५-१५ गलियां हैं। प्रत्येक सूर्य आमने सामने रहते हुये ६० मुहूर्त में १-१ परिधि को पूरा करते हैं। जंबूढ़ीप के समान ही वहां भी दक्षिणायन एवं उत्तरायण की व्यवस्था है। अन्तर केवल इतना ही है कि—जंबूढ़ीप की अपेक्षा लवण समुद्र की गलियों की परिधियां अधिक-अधिक बही हैं। अतः सूर्य चन्द्रादिकों का मुहने प्रमाण गमन क्षेत्र भी अधिक-अधिक होता गया है।

#### धातकी खण्ड के सूर्य चन्द्रादि का वर्णन

घातकी खण्ड व्यास ४ लाख योजन का है। इसमें १२ सूर्य एवं १२ चन्द्रमा है। ५१० हुँ योजन प्रमाण वाले यहां पर ६ गमन क्षेत्र हैं। एक-एक गमन क्षेत्रों में पूर्ववत् २-२ सूर्य एवं चन्द्र परि-भ्रमण करते हैं।

जबूर्द्वाप के समान ही इन एक-एक गमन क्षेत्रों में सूर्य की

१८४-१८४ गलियां एवं चन्द्र की १५-१५ गलियां हैं ! गमनागमन आदि कम सब यही के समान हैं ।

लवण समुद्र की वेदी से (तट से) ३३३३२३ हुई योजन जाकर प्रथम सूर्य की प्रथम परिधि है.। एवं सूर्य बिंब का प्रमाण हुई योज छोड कर आगे—६६६६५ हुई योजन जाकर दूसरे सूर्य की प्रथम परिधि है। यहां पर सूर्य बिंब का प्रमाण हुई योज छोड कर पुनः आगे ६६६६५ हुई योजन पर तृतीय सूर्य की प्रथम परिधि है। इस कम से छठे सूर्य के बिंब के बाद ३३३३२३ हुई योजन पर धातकी खाड की अन्तिम तट वेदी है।

## कालोदधि के सूर्य, चन्द्रादिकों का वर्णन

कालोदिध समुद्र का व्यास ८ लाख योजन का है। यहां पर

४२ मूर्य एवं ४२ चन्द्रमा है। यहां पर ५१० हैं योजन प्रमाण वाले २१ गमन क्षेत्र अर्थात् वत्तय हैं। यहां पर भी प्रत्येक वलय में २-२ सूर्य एवं चन्द्र तथा उनकी १८४-१८४ एवं १५-१५ गलियां हैं। मात्र पारेधियां बहुत ही बड़ी २ होने से गमन अति शोघ्र रूप होता जाना है।

वात की खण्ड की अन्तिम तट वेदी से १९०४७ हुँ हुँ योजन जाकर प्रथम सूर्य का प्रथम वलय है। वहां हुँ योज प्रमाण सूर्य विव के प्रमाण को छोड़ कर आगे ३८००४ हुँ हुँ योजन जाकर दितीय सूर्य की प्रथम गली है। नतर इतने-इतने अन्तराल से ही २१ वलय पूर्ण होने पर १९०४७ हुँ हुँ योजन जाकर कालोदिय समृद्र की अन्तिम तट वेदी है। अतः २१ वलय के अन्तरालों का ३८०९४ हुँ हुँ इतना इतना प्रमाण तथा वेदी से प्रथम वलय एवं अन्तिम वत्य से अन्तिम वेदी का १९०४७ हुँ हुँ योज प्रमाण एवं २१ वार सूर्य विव के हुँ योजन प्रमाण का जोड़ करने से ८००००० योजन प्रमाण विस्तार वाला कालोदिय समुद्र है।

# पुष्करार्ध द्वीप के सूर्य, चन्द्र

पुष्कर वर द्वीप १६ लाख योजन का है। उसमें बीच में वलयाकार-चुर्दी के (आकार) वाला मानुषोत्तर पर्वत है। मानुषो-त्तर पर्वत के इस तरफ हो मनुष्यों के रहने के क्षेत्र हैं। इस आधे पुष्करवर द्वीप में भी धातकी खण्ड के समान दक्षिण और उत्तर दिशा में दो इष्वाकार पर्वत हैं। जो एक ओर से कालोदिध समुद्र को छूते हैं एवं दूसरी ओर मानुषोत्तर पर्वत का स्पर्श करते हैं। और यहां पर भी पूर्व एवं पश्चिम में १-१ मेरू होने से २ मेरू हैं तथा भरत क्षेत्रादि क्षेत्र एवं हिमबन् पर्वत आदि पर्वतों की भी संख्या दूनी-दूनी है।

मानुषोत्तर पर्वत के निमित्त से इस द्वीर के दो भाग हो जाने से हो इस आधे एक भाग को पुग्करार्घ कहते हैं।

इस पुष्करार्ध द्वीप में ७२ सूर्य एवं ७२ चन्द्रमा हैं। इनके ५१० हें चोजन प्रमाण वाले ३६ गमन क्षेत्र (वलय) हैं। प्रत्येक में २-२ सूर्य एवं २-२ चन्द्र है। एवं एक एक वलय में १८४-१८४ सूर्य की गलियां तथा १५-१५ चन्द्र की गलियां हैं। १८ वलयों के सूर्य चन्द्र आदि १ जंबूद्वीप संबंधि एवं २ धानकी खण्ड संबंधि इन ३ मेरूवों की ही प्रदक्षिणा करते हैं। जेष १८ वलय के सूर्य, चन्द्रादि २ पुष्करार्ध के मेरू सहित पांचों ही मेरूवों की सनत प्रदक्षिणा करते रहते हैं।

विशेप—जंबूद्वीप के बीचोंबीच में १ मुमेरू पर्वत है। तथा धातको खण्ड में विजय, अचन नाम के दो मेरू हैं। और वहां १२ सूर्य १२ चन्द्रमा हैं, तथा उनके ६ वलय हैं जो कि ३ वलय, दोनों मेरूवों के इधर और ३ वलय मेरूवों के उधर है। इसलिए—जंबू-द्वीप के २ सूर्य एवं २ चन्द्र, लवण समुद्र के ४ सूर्य, ४ चन्द्र, तथा धातको खण्ड के मेरूवों के इधर के ३ वलय के ६ सूर्य, ६ चन्द्र, स्पिरिवार जंबूद्वीपस्थ १ सुमेरू पर्वत की ही प्रदक्षिणा देते हैं। आगे पुष्करार्ध में मंदर और विद्युन्माली नाम के दो मेरू हैं। कालोदिध

समुद्र में ४२ सूर्य ४२ चन्द्रमा हैं उनके २१ गमन क्षेत्र हैं। तथा पुष्करार्घ में ७२ सूर्य एवं ७२ चन्द्रमा हैं। उनके ३६ वलय में १८ वलय तो दोनों मेरूवों के इघर एवं १८ वलय मेरूवों के उधर हैं। अतः धातको खण्ड के ३ वलय के ६ सूर्य, ६ चन्द्र तथा कालोदिध के ४२ सूर्य, ४२ चन्द्र एवं पुष्करार्घ के मेरू के इघर के १८ बलय के ३६ सूर्य, ३६ चन्द्र सपरिवार जंबूद्वीपस्थ १ सुमेरू पर्वत और धातकी-खण्ड के दो मेरू इस प्रकार तीन मेरू की ही प्रदक्षिणा देने हैं। और पुष्करार्घ के २ मेरूवों के उधर के १८ वलय के ३६ सूर्य, ३६ चन्द्र सपरिवार पांचों ही मेरूवों की प्रदक्षिण। करते हैं। इस प्रकार पांच मेरू की प्रदक्षिण। का कम है।

कालोदिध समुद्र की वेदी से सूर्य का अन्तरात ११११० 💝 🖫 होजन है। तथा प्रथम वलय के सूर्य से हिनीच वलय के सूर्य का अन्तराल २२२२१३३ ई योजन का है।

इसी प्रकार प्रत्येक वत्रय के सूर्य से अगले वत्रय के सूर्य का २२२२१६ है योजन है। तथा अन्तिम वलय के सूर्य से मान्षोत्तर पर्वत का अंतराल ११११० विह्न योजन का है अतएव पैतीस बार २२२२१ है है की संस्था को २ वार ११११० विह्न संस्था को एवं ३६ बार सूर्य विव प्रमाण कृष्ट को संस्था को रख कर जोड़ देने से ८ लाख प्रमाण पुष्करार्घ द्वीप का प्रमाण आ जाता है। यथा—

२२२२१र्हे $^{3}$ ई $\times$ ३५ = ७७७७५०र्हे $^{3}$ है  $\pi$ वं ११११० $^{6}$ हिंहे $\times$ २ २२२२१र्हे $^{3}$ ई तथा हुँ $\times$ ३६ = २८हे $^{6}$ कुल = ८०००० हुआ ।

विशेष— पृष्करार्घ द्वीप की वाह्य परिधि–१४२३०२४९ योजन की है। इससे कुछ कम वहां के सूर्य के अन्तिम गली की परिधि होगी। अतः इसमें ६० मुहूर्त का भाग देने से २७०५०४<sub>६</sub>% योजन प्रमाण हुआ। वहां के सूर्य के एक मुहूर्त की गतिका यह प्रमाण है।

अर्थात् — जब सूर्य जंबूद्वीप में प्रथम गली में हैं तब उसका १ मुहूर्त में गमन करने का प्रमाण २१००५९३३ मेल होता है। तथा पुष्करार्थ के अन्तिम बलय की अन्तिम गली में वहां के सूर्य का १ मुहूर्त में गमन—९४८६८३२६६३ मील के लगभग है।

#### मनुष्य चेत्र का वर्णन

मानुषोक्तर पर्वत के इधर-उधर ४५ लक्ष योजन तक के क्षेत्र में ही मनुष्य रहते हैं । अर्थात्—

जंब्रुद्वीप का विस्तार १ लक्ष योजन लवण सम्द्र के दोनों ओर का विस्तार ४ ,, ,, धातकी रूण्ड के दोनों ओर का विस्तार ८ ,, ,, कालोदिध समृद्र के दोनों ओर का विस्तार १६ ,, ,, पुष्करार्थ हीर के दोनों ओर का विस्तार १६ ,, ,,

जंबूद्वीप को वेष्टित करके आगे-आगे द्वीप समृद्र होने से दूसरी तरफ से भी लवण समुद्र आदि के प्रमाण को लेने से १+२+४+ ८+८+८+८+४+३=४५००००० योजन होते हैं।

मानुषोत्तर पर्वत के बाहर मनुष्य नहीं जा सकते हैं। आगे-आगे असंस्यात द्वीप समुद्वों तक अर्थात् अन्तिम स्वयंभरमण समुद्र पर्यन्त पंचेन्द्रिय तिर्यञ्च पाये जाते हैं। तथा असंख्यातों व्यन्तर देवों के आवास भी बने हुये हैं। और सभी देवगण वहां गमनागमन कर सकते हैं।

मध्य लोक १ राजू प्रमाण है। मेरु के मध्य भाग से लेकर स्वयंभूरमण समुद्र तक आधा राज् होता है। अर्थात् आधे का आधा है राजू स्वयंभूरमण समुद्र की अभ्यन्तर वेदी तक होता है और है राज में स्वयम्भूरमण द्वीप व सभी असंख्यान द्वीप समुद्र आ जाते हैं।

#### अटाई द्वीप के चन्द्र (परिवार सहित)

द्वीप, समुद्रों के नाम	चन्द्र	सूयं	ग्रह्	नक्षत्र	तारे
जम्बू द्वीप में	२	२	१७६	५६	६६९७५ x २ कोडा कोडी
लवण समुद्र में	R	ď	३५२	११२	६६९७५ × ४ ,,
घातकी खंड में	ृश्च	্ষ্ত	१०५६	ः३३६	६६९७५ × १२ ,,
कालोदधि समुद्र	४२	४२	३६९६	११७६	६६९७५×४२ "
पुष्करार्ध में	<b>ড</b> ই	७२	६३३६	२०१६	६६९७५ × ७२     ,,
कुल योग	१३२	१३२	११६१६	३६९६	८८४०७०० कोड़ाकोड़ी

#### जम्बूद्वीपादि के नाम एवं उनमें चेत्रादि ब्यवस्था

जम्बूढ़ीप में मुमेरु पर्वत के उत्तर दिशा में उत्तरकुरु में १ जम्बू (जामुन) का वृक्ष है। उसी प्रकार धातकी खण्ड में १ धातकी (आंवला) का वृक्ष है। तथैव पुष्करार्ध में पुक्तर वृक्ष है। ये विशाल पृथ्वी कायिक वृक्ष हैं। इन्हों वृक्षों के नाम में उपत्रक्षित नाम वाले ये ढीप हैं।

जिस प्रकार जम्बूढीप में क्षेत्र पर्वत, और नदियां हैं उसी प्रकार से घातकी खण्ड में पुष्करार्ध में उन्ही-उन्हीं नाम के दूने-दूने क्षेत्र, पर्वत, नदियां एवं मेरु आदि हैं।

#### विदेह चेत्र का विशेष वर्णन

जंबूद्वीप के बीच में मुमेरु पर्वत है। इसके दक्षिण में निषध पर्वत और उत्तर में नील पर्वत है। यह मेरु विदेह क्षेत्र के ठीक बीच में है। निषध पर्वत से सीतोदा और नील पर्वत मे सीता नदी निकली है। मीतोदा नदी पश्चिम समुद्र में और सीता नदी पूर्व समुद्र में प्रवेश करनी है। इमलिये इनसे विदेह के चार भाग हो गये हैं। दो भाग मेरु के एक ओर और दो भाग मेरु के दूसरी ओर एक-एक विदेह में ४-४ वक्षार पर्वत और तीन नीन विभंग नदियां होने से १-१ विदेह के आठ-आठ भाग हो गये हैं।

इन चार विदेहों के बत्तीस भाग (विदेह) हो गये हैं। ये बत्तीस

विदेह क्षेत्र जंबूद्वीप के १ मेरु संबंधि हैं। इस प्रकार ढाई द्वीप के ५ मेरु संबंधी ३२ × ५ = १६० बिदेह क्षेत्र होते हैं।

## १७० कर्म भूमि का वर्णन

इस प्रकार १६० विदेह क्षेत्रों में १-१ विजयार्घ एवं गंगा, सिंघु तथा रक्ता, रक्तोदा नाम की २-२ नदियों से ६-६ खण्ड होते हैं। जिसमें मध्य का आर्य खण्ड एवं शेष पांचों म्लेच्छ खण्ड कहलाते हैं।

पांच मेरु सम्बन्धो ५ भरत, ५ ऐरावत और ५ महाविदेहों के १६० विदेह:—५+५+१६०=१७० हुये। ये १७० ही कर्म भृमियां हैं।

एक राजृ चौड़े इस मध्य लोक में असंख्यातों द्वीप समुद्र हैं। उनके अन्तर्गत ढाई द्वीप की १७० कर्म भूमियों में ही सनुष्य तपश्चरणादि के द्वारा कर्मा का नाश करके मोक्ष प्राप्त कर सकते हैं। इसलिये ये क्षेत्र कर्म भिम कहलाते है।

#### इन चेत्रों में काल परिवर्तन का क्रम

भरत एवं ऐरावत क्षेत्रों में पहले काल से लेकर छठे काल तक कम से परिवर्तन होता रहता है। वह दो भेद रूप हे, अवसर्पिणी एवं उत्सर्पिणी।

अवसर्पिणी—(१) मुषमा मुषमा (२) मुषमा (३) मुषमा दुषमा (४) दुष्पम सुषमा (५) दुषमा (६) अति दुषमा ' पुन: विपरीत कम से होः—६ काल परिवर्तन होता रहता है ।

जन्मिपणी—(६) अति दुषमा (५) दुषमा (४) दुषम पुषमा (३) मुषम दुषमा (२) मुषमा (१) सुषमा मुषमा ।

प्रथम द्वितीयकाल में उत्तम मध्यम जवन्य भोग भिम की व्यवस्था रहती है। तथा चतुर्य काल में कर्म भिम शुरू होती है। चतुर्यकाल में तीर्थं कर, चक्रवर्ती आदि शलाका पुरुषों का जन्म एवं मुख की बहुलता रहता है। पृष्यादि कार्य विशेष होते हैं एवं मनुष्य उत्तम संहतन आदि सामग्री प्राप्त कर कर्मों का नाश करते रहते हैं। पंचमकाल में उत्तम संहतन आदि पूर्ण सामग्री का अभाव एवं केवली, श्रुत केवली का अभाव होने से पंचम काल के जन्म लेने वाले मनुष्य इसी भव से मोक्ष प्राप्त नहीं कर सकते है।

१६० विदेह क्षेत्रों में मदैव चतुर्थकाल के प्रारभवत् सब व्यवस्था रहती है।

भरत, ऐरावन क्षेत्रों में जो विजयार्थ पर्वत हैं उनमें जो विद्या-घरों की नगरियां हैं एवं जो भरत, ऐरावत, क्षेत्रों में ५-५ म्लेच्छ खण्ड हैं उनमें, चतुर्थ काल में आदि से अन्त तक जो परिर्वतन होता है। वही परिवर्तन होता रहना है।

## ३० भोग भूमियां

मुमेरु पर्वत के ठोक उत्तर में उत्तर कुरु और दक्षिण में देव

कुरु है। ये उत्तर कुरु, देव कुरु उत्तम भोग भूमि हैं और हरि क्षेत्र, रम्यक क्षेत्र में मध्यम भोग भूमि की व्यवस्था है। तथा हैरण्यवत, हैमवन में जघन्य भोग भूमि है।

इस प्रकार जम्बूढीप को १ मेरु सम्बन्धी ६ भोग भूमियां हैं।

इसी प्रकार धातकी खण्ड की २ मेरु सम्बन्धी १२, तथा पुष्करार्ध की २ मेरु सम्बन्धी १२ इस प्रकार—ढाई द्वीप की पांचों मेरु सम्बन्धी—६+१२+१२=३० भोग भूमियां हैं। जहां पर १० प्रकार के कल्य बृक्षों के द्वारा उत्तम-उत्तम भोगोपभोग सामग्री प्राप्त होती है उसे भोग भूमि कहते हैं।

## जंबूद्वीप के अकृत्रिम चैत्यालय

जंब्रद्वीप में ७८ अकृतिम जिन चैत्यालय हैं। यथा मुमेरू-पर्वत संबंधि चैन्यालय १६ हैं। मुमेरू पर्वत की विदिशा—

में ४ गंज दंत के चेंत्यालय ४ हैं। हिमवदादि पट् कुलाचल के चेत्यालय ६ हैं। विदेह के १६ वक्षार पर्वतों के चेत्यालय १६ हैं। ३२ विदेहस्थ विजयार्घ के चेत्यालय ३२ हैं। भरत, ऐरावत के २ विजयार्घ के चेत्यालय २ हैं। देवकुरु, उत्तर कुरु के जंबू, शाल्मलि २ वृक्षों के चेत्यालय २ हैं।

इस प्रकार १६+४+६+१६+३२+२ + २=७८ जिन चैत्यालय हैं।

## मध्यलोक के संपूर्ण अकृत्रिम चैत्यालय

जंबूद्वीप के समान ही घातकी खण्ड, एवं पुष्करार्घ में २-२ मेरु के निमित्त से सारी रचना दूनी-दूनी होने से चैत्यालय भी दूने दूने हैं। तथा घानकी खण्ड एवं पुष्करार्घ में २-२ इध्वाकार पर्वत पर भी २-२ चैत्यालय हैं। मानुषोत्तर पर्वत पर चारों हो दिशाओं के ४ चैत्यालय हैं। आठवें नंदीश्वर द्वीप के चारों दिशाओं के ५२ हैं। ग्यारहवें कुण्डलवर द्वीप में स्थित कुण्डलवर पर्वत पर ४ दिशा संबंधी ४ चैत्यालय हैं।

तेरहवें रूचकवर द्वीप में स्थित रूचकवर पर्वत पर चार दिशा संबंधी ४ चैत्यालय हैं। इस प्रकार ४५८ चैत्यालय होते हैं। यथा—

जंबूद्वीप में	चैःयालय	66
<b>धातकी ख</b> ण्ड में	,,	१५६
पुष्करार्ध	,,	१५६
घातीकी खण्ड, पुष्करार्घमें स्थित इष्वाकार पर्वत	"	¥
मानुषोत्तर पर्वत	,,,	¥
नंदीश्वर द्वीप	"	५२
कु <sup>ृ</sup> डलगिरि	11	¥
<b>रूचकवरगिरि</b>	,,,	Y

७८ + १५६ + १५६ + ४ + ४ + ५२ + ४ + ४ = ४५८ चैत्यालय हैं। इन मध्यलोक संबंधी ४५८ चैत्यालयों को एवं उनमें स्थित सर्व जिन प्रतिमाओं को मैं मन वचन काय से नमस्कार करता हूं।

## ढाई द्वीप के बाहर स्थित ज्योतिष्क देवों का वर्णन

मान्षोत्तर पर्वन के वाहर जो असंख्यात द्वीप ओर समुद्र हैं उनमें न तो मनुष्य उत्पन्न ही होते हैं और न वहां जा ही सकते हैं।

मानुपोत्तर पर्वत से परे आधा पुष्कर द्वीप ८ लाख योजन का है। इस पुष्करार्घ में १२६४ सूर्य एवं इतने हो (१२६४) चन्द्रमा हैं। अर्थात्—मानुपोत्तर पर्वत से आगे ५०००० योजन की दूरी पर प्रथम बलय है। इस प्रथम बलय की मूची का विस्तार ४६००००० योजन है। उसकी परिधि १४५४६४७७ योजन प्रमाण है।

इस प्रथम बलय में (अभ्यन्तर पुष्करार्घ मे ७२ से दुगुने)

१. पुष्करार्घ के प्रथम बलय के इस ग्रोर से बीच में जंदूढीप ग्रादि को करके उस ग्रोर तक के पूरे माप को सूची ब्याम कहते हैं। यथा—

मानुषोत्तर पर्वत के इस ग्रोर से उस ग्रोर तक ४५ लाख एवं ५० हजार इधर व ५० हजार उधर का मिलाकर ४६ लाख होता है।

१४४ सूर्य एवं १४४ चन्द्रमा हैं। तो इस प्रथम वजय की परिधि में १४४ का भाग देने से सूर्य से सूर्य का अन्तर प्राप्त होता है। यथा— १४५४६४७७ ÷ १४४ = १०१०१७ ३० योजन है। इसमें से सूर्य बिंब और चन्द्र बिंब के प्रमाण को कम कर देने पर उनका बिंब रहित अन्तर इस प्रकार प्राप्त होता है। हुई × १४४ = ई ई ३०००१७६३६० यो० सूर्य बिंब से दूसरे सूर्य का अन्तर है।

इस प्रकार पुष्करार्घ में ८ वलय हैं। प्रथम वनय से १ लाख यो॰ जाकर दूसरा वलय है। इस वलय में प्रथम वलय के १४४ से ४ सूर्य अधिक है। इसी प्रकार आगे के ६ वलयों में ४-४ सूर्य एवं ४-४ वन्द्र अधिक २ होते गये हैं। जिस प्रकार प्रथम वलय से १ लाख योजन दूरी पर द्वितीय वलय है। उसी प्रकार १-१ लाख योजन दूरी पर आगे-आगे के वलय हैं। इस प्रकार कम से सूर्य, चन्द्रों की संख्या भी बढ़ती;गई है। जिस प्रकार,प्रथम वलय मानुषो-त्तर पर्वत से ५० हजार योजन पर है उसी प्रकार अन्तिम वलय से पुष्करार्घ की अन्तिम वेदी ५० हजार योजन पर है बाकी मध्य के सभी वलय १-१ लाख यो॰ के अन्तर से है।

प्रथम बलय में १४४ दूसरे में १४८ तीसरे में १५२ इत्यादि ४-४ बड़ते हुये अन्तिम वलय में १७२ सूर्य एवं १७२ चंद्रमा हैं। इस प्रकार पुष्करार्ध के आठों वलयों के कुल मिलाकर १२६४ सूर्य, १२६४ चंद्रमा हैं। ये गमन नहीं करते हैं अपनी-अपनी जगह पर ही स्थित हैं। इसनिये वहां दिन रात का भेद नहीं दिखाई देता है।

#### पुष्कर वर समुद्र के सूर्य, चन्द्रादिक

पुष्करवर द्वीप को घेरे हुये पृष्कर वर समुद्र ३२ लाख योजन का है। इसमें प्रथम वलय पुष्कर वर द्वीप की वेदी से ५०००० योजन आगे है। और इस प्रथम वलय से १-१ लाख योजन की दूरी पर आगे-आगे के वत्रय हैं। अंतिम वलय से ५०००० योजन जाकर समुद्र की अन्तिम तट वेदी है।

इस पुष्कर वर समुद्र में ३२ वलय हैं। प्रथम बलय में २५२८ सूर्य एवं इतने हो चंद्रमा हैं। अर्थात् बाह्य पुष्कर द्वीप के कुल मिलकर सूर्य १२६४ थे उसके दुगुने २५२८ होते हैं। अगले समुद्र के प्रथम बलय में दूने होते हैं। पुनः प्रत्येक बलयों में ४-४ सूर्य, चंद्र बढ़ते गये हैं। इस प्रकार बढ़ते-बढ़ते अन्तिम वत्तीसवें बलय में २६५२ सूर्य एवं २६५२ चंद्रमा होने हैं। पुष्कर वर समुद्र के ३२ वलयों के सभी सूर्यों का जोड ८२८८० है, एवं चन्द्र भी इतने ही हैं।

## असंख्यात द्वीप समुद्रों में सूर्य, चन्द्रादिक

इसो प्रकार आगे के द्वीप में ८२८८० से दूने सूर्य, चंद्र प्रथम वलय में हैं और आगे के वलयों में ४-४ से बढ़ते जाते है। वलय भी ३२ से दूने ६४ हैं। पुनः इस द्वीप में ६४ वलयों के सूर्यों की जो संख्या है उससे दुगुने अगले समुद्र के प्रथम वलय में होंगे। पुनः ४-४ की वृद्धि से बढ़ते हुय अन्तिम वलय तक जायेंगे। वलय भी पूर्व द्वीप से दूगुने ही होंगे। इस प्रकार यही कम आगे के असंख्यात द्वीप समुद्रों में सर्वत्र अन्तिम स्वयं भूरमण द्वीप, समुद्र तक जानना चाहिये।

मानुषोत्तर पर्वन आगे से के स्वय भूरमण समुद्र तक सभी ज्योतिर्वासी देवों के विमान अपने-अपने स्थानों पर ही स्थिर हैं। गमन नहीं करते हैं।

इस प्रकार असंस्थात द्वीप समुद्रों में असंस्थात द्वीप समुद्रों की संस्था से भी अत्यधिक असंस्थातों सूर्य, चन्द्र हैं। एवं उनके परिवार देव ग्रह, नक्षत्र तारागण आदि भी पूर्ववत् एक चन्द्र की परिवार संस्था के समान ही असंस्थातों हैं। इन सभी ज्योतिर्वासी देवों के विमानों में प्रत्येक में १-१ जिन मंदिर है। उन असंस्थात जिन मंदिर एवं उनमें स्थित सभी जिन प्रतिमाओं को मेरा मन वचन काय से नमस्कार हो।

## ज्योतिर्वासी देवों में उत्पत्ति के कारण

देव गति के ४ भेद हैं। भवनवासी, व्यन्तरवासी, ज्योति-र्वासी, एवं वैमानिक। सम्यग्दृष्टि जीव वैमानिक देवों में ही उत्पन्न होते हैं। भवनत्रिक में भवन, व्यन्तर, ज्योतिष्क देव में उत्पन्न नहीं होते हैं। क्योंकि ये जिनमत के विपरीत धर्म को पालने वाले हैं। उन्मार्गचारी हैं। निदान पूर्वक मरने वाले है। अग्निपात अंभा-पात, आदि से मरने वाले हैं। अकाम निर्जरा करने वाले हैं। पंचाग्नि आदि कुतप करने वाले हैं। या सदोप चारित्र पालने वाले हैं। सम्यग्दर्शन से रहित ऐसे जीव इन ज्योतिष्क आदि देवों में उत्पन्न होते हैं।

ये देव भी भगवान के पंचकत्याण आदि विशेष उत्सवों के देखने से, या अन्य देवों की विशेष ऋद्धि (विभृति) आदि देखने से या जिनबिंब दर्शन आदि कारणों से सम्यग्दर्शन को प्राप्त कर सकते हैं। तथा अकृत्रिम, चैत्यालयों की पूजा एवं भगवान के पंचक्तयाणक आदि में आकर महान पुण्य का संचय भो कर सकते हैं। एवं अनेक प्रकार की अणिमा महिमा आदि ऋद्वियों से युक्त इक्छानुसार अनेक लोगों का अनुभव करते हुये यत्र-तत्र की हा आदि के लिये भी परिभ्रमण करते रहते हैं। ये देव नीथं झूर देवों के पंच कत्याणक ह सब में या कीड़ा आदि के लिये अपने मूल शरीर से कहीं भी नहीं जाते हैं। विक्रिया के द्वारा दूसरा शरीर बनाकर ही सर्वत्र जाते आते हैं।

यदि कदाचित् वहां पर सम्यकत्व को नहीं प्राप्त कर पाते हैं तो मिथ्यात्व के निमित्त से मरण के ६ महिने पहले से ही अत्यंत दुःखी होने से आर्त ध्यान पूर्वक मरण करके मनुष्य गिन में या पंचे-न्द्रिय तिर्यन्चों में जन्म लेते हैं। यदि अत्यधिक संक्लेश परिणाम से मरते हैं तो एकेन्द्रिय पृथ्वी, जल वनस्पति कायिक में भी जन्म ले लेते हैं। तथा यदि वहां सम्यग्दर्गन को प्राप्त कर नेते हैं तो गुभ परिणाम से मरकर मनुष्य भव में आकर दोक्षा आदि उत्तम पुरुषार्थ के द्वारा कर्मों का नाज्ञ कर मोक्ष को भी प्राप्त कर नेते हैं।

देवगित में संयम को बारण नहीं कर सकते हैं। एवं संयम के बिना कर्मों का नाश नहीं होता है। अतः मनुष्य पर्याय को पाकर संयम को घारण करके कर्मों के नाश करने का प्रयत्न करना चाहिए। इस मनुष्य जीवन का सार संयम ही है।

#### योजन एवं कोस बनाने की विधि

पुद्गल के सबसे छोटे अविभागी टुकड़े को परमागु कहते हैं।

ऐसे अनंतानंत परमासुओं का १ अवसन्नासन्त । ८ अवसन्नामन्त का १ सन्नासन्त । ८ सन्नासन्त का १ त्रृटिरेसु । ८ त्रृटिरेसु का १ त्रसरेसु । ८ त्रसरेसु का १ रथरेसु

८ रथरेणु का, उत्तम भोग भूमियों के बाल का १ अग्र भाग

उत्तम भोग भूमियों के बाल के । मध्यम भोग भूमियों के बाल का ८ अग्र भागों का रिअग्र भाग

मध्यम भोग भूमियों के बाल । जघन्य भोग भूमियों के बाल का के ८ अग्र भागों का रिअग्र भाग 

 जघन्य भोग भूमियों के
 कर्म भूमियों के बाल का

 बाल के ८ अग्र भागों का
 १ अग्र भाग

 कर्म भूमियां के बाल के
 १ लीख

 ८ अग्र भागों की
 १ जूँ

 आठ लीख की
 १ जूँ

 ८ जूं का
 १ अंगुल

इसे ही उत्सेघांगुल कहते हैं। इस उत्सेघांगुल का ५०० गुणा प्रमाणांगुल होता है।

६ उत्सेघ अंगुल का १ पाद २ पाद के बराबर १ बालिस्त २ बालिस्त १ हाथ १ रिक्कु २ हाथ २ रिवक् १ धन्ष २००० धनुष का १ कोस ४ कोस का १ योजन (लघु) ५०० योजन का १ महा योजन

२००० धनुष का १ कोश है। अतः १ धनुषमें ४ हाथ होने से

८००० हाथ का १ कोशा हुआ। एवं १ कोश में २ मील मानने मे ४००० हाथ का १ मील होता है।

एक महा योजन में २००० कोश होते हैं। एक कोशमें २ मील मानने से १ महायोजन में ४००० मील हो जाते हैं। अतः ४००० मील के हाथ बनाने के लिए १ मील सम्बन्धो ४००० हाथ से गुणा करने पर ४००० × ४००० = १६००००० अर्थात् एक महा-योजन में १ करोड़ साठ लाख हाथ हुये।

वर्तमान में रैखिक माप में १७६० गज का १ मील मानते हैं। यदि १ गज में २ हाथ माने तो १७६० × २ = ३५२० हाथ का १ मील हुआ। पुनः उपर्युक्त एक महायोजन के हाथ १६००००० में ३५२० हाथ का भाग देने से १६००००००  $\div$ ३५२० = ४५४५  $\frac{2}{3}$  आये इस तरह एक महायोजन में वर्तमान माप से ४५४५  $\frac{2}{3}$  मील हुये।

एरंतु इस पुस्तक में हमने स्थूल रूप मे व्यवहार मे १ कोश में २ मील की प्रसिद्धि के अनुसार सुविधा के लिये सर्वत्र महायोजन के २००० कोश को २ मील से ही गुणा कर एक महायोजन के ४००० मील ही मानकर उसी से ही गुणा किया है।

जैन सिद्धांत में ४ कोश का लघु योजन एवं २००० कोश का महायोजन माना है। तथा जोतिबिम्ब और उनकी ऊंचाई आदि का वर्णन महायोजन से ही माना है।

#### भ्भ्रमण का खंडन

( इलोकवार्तिक तीसरी अध्याय के प्रथम मूत्र की हिंदी से ) कोई आधुनिक विद्वान कहते हैं कि जैनियों की मान्यता के अनुमार यहपृथ्वी वलयाकार चपटी गोल नहीं हैं। किंतु यह पृथ्वी गेंद या नारंगी के समान गोल आकार की हैं। यह भृमि स्थिर भी नहीं हैं। हमेशा हो ऊपर नीचे घूमनी रहती हैं। तथा सूर्य, चन्द्र, शिन, शुक्र आदि ग्रह, अश्विनो भरिणी आदि नक्षत्रचक्र, मेरू के चारों तरफ प्रदक्षिणा रूप अवस्थित हैं घूमने नहीं हैं। इम पृथ्वी के घूमने से ही सूर्य, चंद्र, नक्षत्र आदि का उदय, अस्त आदि ब्यवहार वन जाता है, इत्यादि। तथा यह पृथ्वी एक विशेष वायु के निमित्त से ही युमनी है।

तथा दूसरे कोई २ बादी पृथ्वी का हमझा अधोगमन ही मानते हैं। एवं कोई २ आधृतिक पंडित अपनी बृद्धि में यों मान वैठें हैं कि पृथ्वी दिन पर दिन सूर्य के निकट होती चली जा रही हैं। इसके विक्ष्य कोई २ विद्वान, प्रतिदिन पृथ्वी को सूर्य से दूरतम होती हुई मान रहे हैं। इसी प्रकार कोई २ परिपूर्ण जल भाग से पृथ्वी को उदित हुई मानते हैं।

किंतु उक्त कल्पनायें प्रमाणों द्वारा सिद्ध नहीं होती हैं। थोड़े ही दिनों में परस्पर एक दूसरे का विरोध करने वाले विद्वान खड़े हो जाते हैं और पहले पहले के विज्ञान या ज्योतिष यंत्र के प्रयोग भी युक्तियों द्वारा बिगाड़ दिये जाते हैं। इस प्रकार छोटे छोटे परिवर्तन तो दिन रात होते ही रहते हैं।

इसका उत्तर जैनाचार्य इस प्रकार देते हैं-

भूगोल का वायु के द्वारा भ्रमण मानने पर तो समुद्र, नदी, सरोवर आदि के जल की जो स्थिति देखी जाती है, उसमें विरोध आता है।

जैसे कि पाषाण के गोले को घूमता हुआ मानने पर अधिक जल ठहर नहीं सकता है। अतः भू अचला ही है। भ्रमण नहीं करनी हैं। पृथ्वी तो सतत घूमती रहे और समुद्र आदि का जल सर्वथा जहां का तहां स्थिर रहे, यह बन नहीं सकता। अर्थात गंगा नदी जैसे हरिद्वार से कलकत्ता की ओर बहती है, पृथ्वी के गोल होने पर उल्टी भी बह जायेगी। समुद्र और कुयें के जल गिर पडेंगे। घूमती हुई वस्तु पर मोटा अधिक जल नहीं ठहर कर गिरेगा ही गिरेगा।

दूसरी बात यह है कि—पृथ्वी स्वयं भारी है, और अधःपतन स्वभाव वाले बहुत से जल, बालू, रेत आदि पदार्थ हैं जिनके ऊपर रहने से नारंगी के समान गोल पृथ्वी हमेशा घूमती रहे और यह सब ऊपर ठहरे रहें। पर्वतः समुद्र, शहर महल आदि जहां के तहां बने रहें यह बात असंभव है।

यहां पुनः कोई भूभ्रमणवादी कहते हैं कि घूमती हुई इस

गोल पृथ्वी पर समुद्र आदि जल को रोके रहने वाली एक वायु है जिसके निमित्त से समुद्र आदि ये सब जहां के तहां ही स्थिर बने रहते हैं।

इस पर जैनाचार्यों का उत्तर—जो प्रेरक वायु इस पृथ्वी को संदा घुमा रही है, वह वायु इन समृद्र आदि को रोकने वाली वायु का घात नहीं कर देगी क्या ? वह बलवान प्रेरक वायु तो इस धारक वायु को घुमाकर कहीं की कहीं फेंक देगी। सर्वत्र ही देखा जाता है कि यदि आकाश में मेघ छाये हैं और हवा जोरों से चलती है, तब उस मेघ को वारण करने वाली वायु को विध्वंस करके मेघ को तितर वितर कर देती है, वे बेचारे मेघ नष्ट हो जाते हैं, या देशांतर में प्रयाण कर जाते है।

उसी प्रकार अपने बलवान वेग से हमेशा भूगोल को सब तरफ से घुमानी हुई जो प्रोरक वायु है। वह वहां पर स्थिर हुये समुद्र, सरोवर आदि को घारने वाली वायु को नष्ट भ्रष्ट कर ही देगी। अतः बलवान प्रोरक वायु भूगोल को हमेशा घुमानी रहे और जल आदि की धारक वायु वहां बनी रहे, यह नितांत असंभव है।

पुनः भूभ्रमणवादी कहते हैं कि-पृथ्वी में आकर्षण शक्ति है। अतएव सभी भारी पदार्थ भूमि के अभिमुख होकर हो गिरते हैं। यदि भूगोल पर से जल गिरेगा तो भी वह पृथ्वी की ओर ही गिरक्तर वहां का वहां ही ठहरा रहेगा। अतः वह समुद्र आदि अपने रस्थान पर ही स्थित रहेंगे।

इस पर जेनाचार्य कहते हैं। कि — आपका कथन ठीक नहीं

है। भारी पदार्थों का तो नीचे की ओर गिरना ही हिंदिगोचर हो रहा है। अर्थात्—पृथ्वी में १ हाथ का लम्बा चौड़ा गड्ढा करके उम मिट्टी को गड्ढे की एक ओर ढलाऊ ऊंची कर दीजिये। उस पर गेद रख दीजिये, वह गेंद नीचे की ओर गड्ढे में ही ढुलक जायेगी। जबिक ऊपर भाग में मिट्टी अधिक है तो विशेष आकर्षण शक्ति के होने से गेंद को ऊपर देश में ही चिपकी रहना चाहिये था, परन्तु ऐसा नहीं होता है। अनः कहना पड़ता है कि भले ही पृथ्वी में आकर्षण शक्ति होते, किन्तु उस आकर्षण शक्ति की सामर्थ्य से मसुद्र के जलादिकों का धूमती हुई पृथ्वी से निरछा, या दूमरी ओर गिरना नहीं हक सकता है।

जैसे कि प्रत्यक्ष में नदी, नहर आदि का जल ढलाऊ पृथ्वी की ओर ही यत्र तत्र किधर भी बहता हुआ देखा जाता है और लोहे के गोलक, फल आदि पदार्थ स्वस्थान से च्युत होने पर (गिरने पर) नीचे की ओर ही गिरते हैं।

इस प्रकार जो लोग आर्य भट्ट या इटलो, य्रोप आदि देशों के वासी विद्वानों की पुस्तकों के अनुसार पृथ्वी का भ्रमण स्वीकार करते हैं और उदाहरण देते हैं कि—जैसे अपरिचित स्थान में नौका में बैठा हुआ कोई व्यक्ति नदी पार कर रहा है। उसे नौका तो स्थिर लग रही है और तीरवर्ती वृक्ष मकान आदि चलते हुये दिख रहे हैं। परन्तु यह भ्रम मात्र है, तद्वत् पृथ्वी की स्थिरता की कल्पना भी भ्रम मात्र है। इत पर जैनाचार्य कहते हैं कि—पाघारण मनुष्यों को भी थोड़ासा ही घूम लेने पर आंखों में घूमनी आने लगती है, कभी र खण्ड देश में अत्यल्प भूकम्प आने पर भी शरीर में कपकपी, मस्तक में भ्रांति होने लग जाती है। तो यदि डाक गाड़ी के वेग से भी अधिक वेग रूप पृथ्वी की चाल मानी जायेगी, तो ऐसी दशा में मस्तक, शरीर, पुराने गृह, क्षजल आदि की क्या व्यवस्था होगी।

बुद्धिमान स्वयं इस बात पर विचार कर सकते हैं।

# सूर्य, चन्द्र के बिंब की सही संख्या का स्पष्टीकरण

सर्वत्र ज्योतिर्लोक का प्रतिपादन करने वाले शास्त्र तिलोय-पष्णत्ति, त्रिलोकमार, लोकविभाग, ब्लोकवार्तिक, राजवार्तिक, आदि ग्रन्थों में सूर्य के विमान, हुई योजन व्यास वाले एवं इससे आधे हुई योजन की मोटाई के हैं। और चन्द्र विमान हुई योजन व्यास वाले एवं हुई योजन की मोटाई वाले है।

परन्तु राजवार्तिक ग्रन्थ जोंकि ज्ञानि से प्रकाशित है उसके हिन्दी टीकाकार प्रोफेसर महेन्द्रकुमारजी ने उसमें हिन्दी में ऐसा लिख दिया है कि सूर्य के विमान की लम्बाई उद्दूरी योजन है, तथा चौड़ाई २४ होड योजन है। उसी प्रकार चन्द्र के विमान की लम्बाई ५६ हीड योजन है और चौड़ाई २८ हीड योजन है। यह नितान्त गलत है।

राजवातिक की मूल संस्कृत में चतुर्थ अध्याय के १२वें सूत्र में—
सूर्य, चन्द्र के विमान का वर्णन करते हुये "अध्यव्यव्यादिश्योजनैकपिट भागिविष्कंभाय।मानि तित्त्रगुणाधिकपिधीनि चतुर्वि शितियोजनैकपिंटभागवाहुल्यानि अधंगोलकाकृतीनि" इत्यादि
अर्थात्—यह सूर्य के विमान एक योजन के इकसठ भाग में से
अडतालीम भाग प्रमाण आयाम वाले कुछ अधिक त्रिगुणी परिधि
वाले एक योजन के इकमठ भाग में से २४ भाग वाहल्य (मोटाई)
वाले अर्ध गोलक के समान आकार वाले हैं। कृष्ट व्यास।
हेई मोटाई।

उसी प्रकार चन्द्र के विमान के वर्णन में— "चन्द्र विमान।नि षट्पंचाशत् योजनैकषिशमागिविष्कंभायामानि ऋष्टाविश्वित-योजनैकषिटभागवाहुल्यानि" इत्यादि । अर्थात्—चन्द्र के विमान एक योजन के ६१ भाग में से ५६ भाग प्रमाण व्यास वाले एवं एक योजन के ६१ भाग में से २८ भाग मोटाई वाले हैं। हैई व्यास । हुई मोटाई।

इसो प्रकार को पंक्ति को रखकर स्वयं हो विद्यानंद स्वामी ने श्लोक-वार्तिक में उसका अर्थ हें योजन मानकर उसे लघु योजन बनाने के लिये पांच सौ से गुणा करके कुछ अधिक ३९३ की संख्या निकाली है। देखिये—श्लोकवार्तिक अध्याय तीसरी का सूत्र १३वां। ''श्रष्टचत्वारिंशयोजनैकषिशागत्वात् प्रमाखयोजनापेद्यया सातिरेकित्रनविशतत्रयप्रमाखत्वादुत्सेधयोजनापेद्यया दूरो-दयत्वाच्य स्वाभिम्रखलंबीद्धप्रतिभाससिद्धेः"।

अर्थ — बड़े माने गये प्रमाण योजन की अपेक्षा एक योजन के इकसठ भाग प्रमाण सूर्य है। चूं कि चार कोस के छोटे योजन से पांचसौ गुणा बड़ा योजन होता है। अतः अड़तालीस को पांचसौ से गुणा करने पर और इकसठ का भाग देने से ३९३३६ प्रमाण छोटे योजन से सूर्य होता है।

इस प्रकार ३९३ है योजन का सूर्य होता है। और उगते समय यहां से हजारों (बड़े) योजनों दूर सूर्य का उदय होने से व्यवहित हो रहे मनुष्यों के भी अपने-अपने अभिमुख आकाश में लटक रहे देदीप्यमान सूर्य का प्रतिभासपना मिद्ध है। इत्यादि।

इस प्रकार विद्यानंदि स्वामी ने ''ऋष्ट्रचत्वारिं श्योजनेंक पिट-भाग'' का अर्थ है ने योजन करके इसे महायोजन मान कर ५०० मे गुणा करके कुछ अधिक ३९३ प्रमाण लघु योजन बनाया है। इसको हिन्दी भी पं॰ माणिकचंदजी ने इसीके अनुसार की है। जब कि प्रो॰ महेन्द्रकुमारजी इस पंक्ति का अर्थ ४८ है योजन कर गये हैं। यदि इस संस्था में लघु योजन करने के लिये ५०० का गुणा करें तो—४८ है × ५०० = २४०८ है संख्या आती है जो कि अमान्य है। तथा यदि है में पांच सौ का गुणा करें तो है हि × ५०० = ३९३ है है प्रमाण सही संस्था प्राप्त होती है जो कि श्री विद्यानंद स्वार्मं ने निकाली है। इसलिये कोई विद्वान् ऐसा कहते हैं कि सूर्य बिंब चन्द्र बिंव के प्रमाण में जैनाचार्यों के दो मत हैं। यह बात गलत है हिंदी गलत होने से दो मत नहीं हो सकते हैं। जैनाचार्यों के सभी शास्त्रों में सूर्य बिंब, चन्द्र बिंब आदि के विषय में एक ही मत है इसमें विसंवाद नहीं है।

ज्योतिर्लोक सम्बन्धि ज्योतिवासी देवों का सामान्यतया वर्णन समाप्त हुआ, विशेष जानकारी के लिए इस विषय सम्बन्धि ग्रन्थों का अवलोकन करना चाहिए।

इस लघु पुस्तिका में महान् ग्रन्थों का सार रूप संकलन मैंने अपनी अल्प बृद्धि से मात्र गुरु के प्रसाद से ही प्रस्तुत किया है। पाठक गण! सच्चे देव शास्त्र गुरु के प्रति अपनी श्रद्धा को हड़ रखते हुए उनकी वाणी पर निःशंक विश्वास करके सम्यकृष्टि बनकर स्वर्ग-मोक्ष को प्राप्ति करें। यही शुभ भावना है।